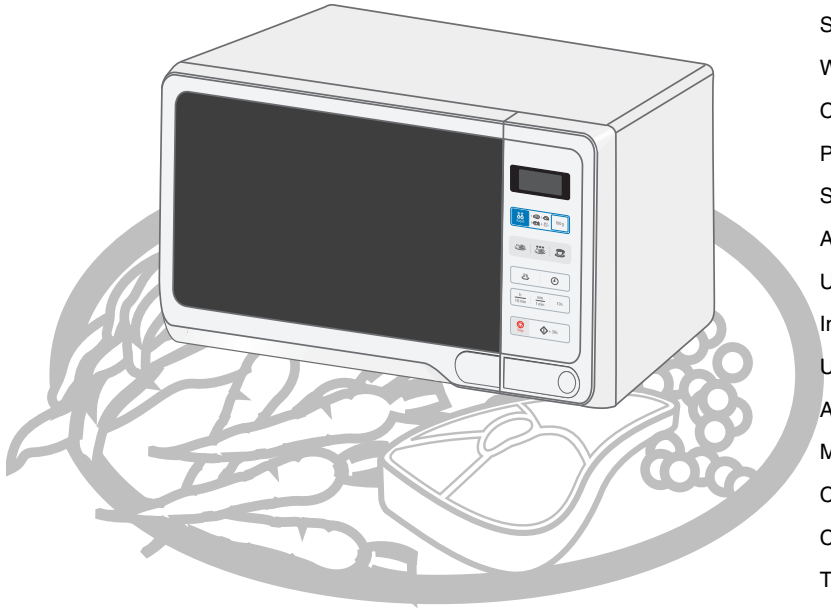
MW73E_XSG-03484M-01_EN.fm Page 1 Friday, May 14, 2010 3:32 PM

SAMSUNG

MICROWAVE OVEN

Owner's Instructions

MW73E

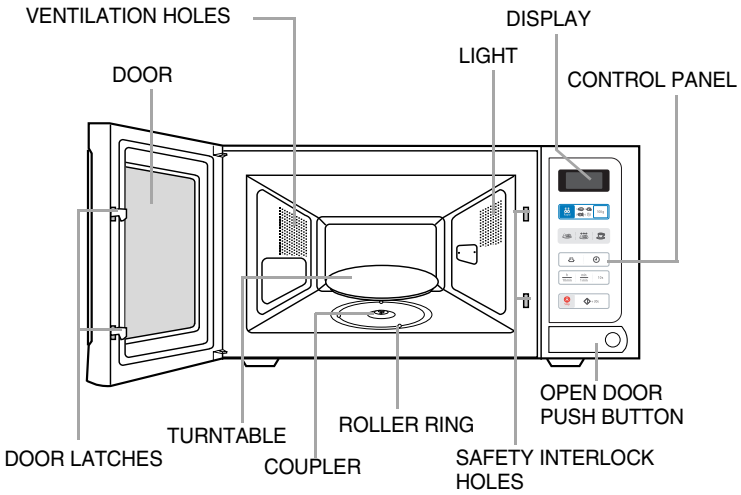


Oven 2
Accessories 2
Control Panel 2
Using this Instruction Booklet 3
Safety Precautions 3
Installing Your Microwave oven 4
Setting the Time 5
What to Do if You are in Doubt or Have a Problem 5
Cooking / Reheating 6
Power Levels 6
Stopping the Cooking 6
Adjusting the Cooking Time 7
Using the Instant Reheat Feature 7
Instant Reheat Settings 7
Using the Auto Rapid Defrost Feature 8
Auto Rapid Defrost Settings 8
Multistage Cooking 9
Cookware Guide 10
Cleaning Your Microwave Oven 11
Technical Specifications 11

Code No. : DE68-03484M-01

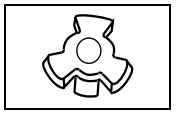
EN

Oven

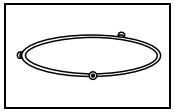


Accessories

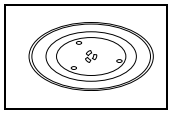
Depending on the model that you have purchased, you are supplied with several accessories that can be used in a variety of ways.



1. **Coupler**, already placed over the motor shaft in the base of the oven.
   Purpose: The coupler rotates the turntable.



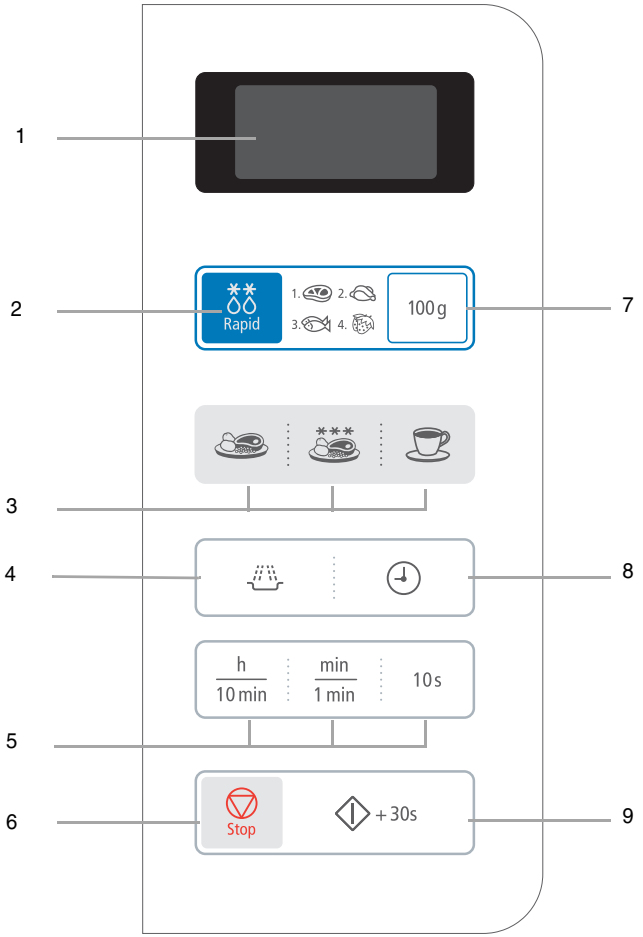
2. **Roller ring**, to be placed in the centre of the oven.
   Purpose: The roller ring supports the turntable.



3. **Turntable**, to be placed on the roller ring with the centre fitting to the coupler.
   Purpose: The turntable serves as the main cooking surface; it can be easily removed for cleaning.

☛ **DO NOT** operate the microwave oven without the roller ring and turntable.

Control Panel



1. DISPLAY
2. AUTO RAPID DEFROST FEATURE SELECTION
3. AUTO REHEAT/COOK SELECTION
4. MICROWAVE MODE SELECTION
5. TIME SETTING
6. STOP/CANCEL BUTTON
7. WEIGHT SELECTION
8. CLOCK SETTING
9. START BUTTON

Using this Instruction Booklet

You have just purchased a SAMSUNG microwave oven. Your Owner's Instructions contain much valuable information on cooking with your microwave oven:

- ***Safety precautions***
- ***Suitable accessories and cookware***
- ***Useful cooking tips***

At the front of the booklet you will find illustrations of the oven, and more importantly the control panel, so that you can find the buttons more easily.

The step-by-step procedures use two different symbols.

Important

Note

PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY

Failure to observe the following safety precautions may result in harmful exposure to microwave energy.

(a) Under no circumstances should any attempt be made to operate the oven with the door open or to tamper with the safety interlocks (door latches) or to insert anything into the safety interlock holes.

(b) Do not place any object between the oven door and front face or allow food or cleaner residues to accumulate on sealing surfaces. Ensure that the door and door sealing surfaces are kept clean by wiping after use first with a damp cloth and then with a soft dry cloth.

(c) Do not operate the oven if it is damaged until it has been repaired by a qualified microwave service technician trained by the manufacturer. It is particularly important that the oven door closes properly and that there is no damage to the:
(1) Door (bent)
(2) Door hinges (broken or loose)
(3) door seals and sealing surfaces

(d) The oven should not be adjusted or repaired by anyone other than a properly qualified microwave service technician trained by the manufacturer.

Safety Precautions

EN

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS.
READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

Before cooking food or liquids in your microwave oven, please check that the following safety precautions are taken.

- Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens;
  DO NOT use any metallic containers, Dinnerware with gold or silver trimmings, Skewers, forks, etc.
  Remove wire twist ties from paper or plastic bags.

Reason: Electric arcing or sparking may occur and may damage the oven.

- When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition;
  Do not use your microwave oven to dry papers or clothes.
- Small amounts of food require shorter cooking or heating time.
  If normal times are allowed they may overheat and burn.
- If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames;
- Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container; To prevent this situation
  ALWAYS allow a standing time of at least 20 seconds after the oven has been switched off so that the temperature can equalize.
  Stir during heating, if necessary, and ALWAYS stir after heating.
  In the event of scalding, follow these FIRST AID instructions:
  * Immerse the scalded area in cold water for at least 10 minutes.
  * Cover with a clean, dry dressing.
  * Do not apply any creams, oils or lotions.
- **NEVER** fill the container to the top and choose a container that is wider at the top than at the bottom to prevent the liquid from boiling over. Bottles with narrow necks may also explode if overheated.
  NEVER heat a babys bottle with the teat on, as the bottle may explode if overheated.
- The contents of feeding bottles and baby food jars shall be stirred or shaken and the temperature checked before consumption, in order to avoid burns;
- Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended;
  Also do not heat airtight or vacuum-sealed bottles, jars, containers, nuts in shells, tomatoes etc.
- The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed;
- Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation;
- **DO NOT** cover the ventilation slots with cloths or paper. They may catch fire as hot air is evacuated from the oven.
  The oven may overheat and automatically switch itself off. It will remain inoperable until it has cooled sufficiently.
- **ALWAYS** use oven gloves when removing a dish from the oven to avoid unintentional burn.

MW73E_XSG-03484M-01_EN.fm Page 4 Friday, May 14, 2010 3:32 PM

EN

Safety Precautions (continued)

- **DO NOT** touch heating elements or interior oven walls until the oven be cooled down.
- Do not immerse the power cable or plug in water and keep the power cable away from heated surfaces.
  Do not operate this appliance if it has a damaged power cable or plug.
- Stand at arms length from the oven when opening the door.

Reason: The hot air or steam released may cause scalding.

- You may notice a Clicking sound during operation(especially when the oven is defrosting).

Reason: This sound is normal when the electrical power output is changing.

- **DO NOT** operate the microwave oven when it is empty. The power will be cut off automatically for safety. You can operate normally after letting it stand for over 30 minutes.
  It is best to leave a glass of water inside the oven at all times.The water will absorb the microwaves energy if the oven accidently started.
- The microwave oven shall not be placed in a cabinet.

IMPORTANT

- Young children should **NEVER** be allowed to use or play with the microwave oven. Nor should they be left unattended near the microwave oven when it is in use. Items of interest to children should not be stored or hidden just above the oven.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

WARNING:
If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.

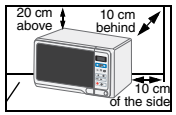
WARNING:
It is hazardous for anyone other than a comperent person to carry out any service or repair operation which involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.

WARNING:
Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.

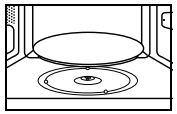
WARNING:
Only allow children to use the oven without supervision when adequate instructions have been given so that the child is able to use the oven in a safe way and understands the hazards of improper use.

Installing Your Microwave oven

Place the oven on a flat level surface 85cm above the floor. The surface should be strong enough to safety bear the weight of the oven.



1. When you install your oven, make sure there is adequate ventilation for your oven by leaving at least 10 cm (4 inches) of space behind and, on the sides of the oven and 20 cm (8 inches) of space above.



2. Remove all packing materials inside the oven.
   Install the roller ring and turntable.
   Check that the turntable rotates freely.

3. This microwave oven has to be positioned so that plug is accessible.

☛ If the supply cord is damaged, it must be replaced by a special cord or assembly available from the manufacturer or its service agent.
For your personal safety, plug the cable into a 3-pin, 230 Volt, 50Hz, AC earthed socket. If the power cable of this appliance is damaged, it must be replaced by a special cable.

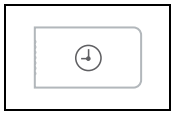
☛ Do not install the microwave oven in hot or damp surroundings like next to a traditional oven or radiator. The power supply specifications of the oven must be respected and any extension cable used must be of the same standard as the power cable supplied with the oven. Wipe the interior and the door seal with a damp cloth before using your microwave oven for the first time.

Setting the Time

Your microwave oven has an inbuilt clock. When power is supplied, :0, 88:88 or 12:00 is automatically displayed on the display. Please set the current time. The time can be displayed in either the 24-hour or 12-hour notation. You must set the clock:

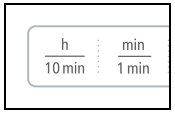
- ***When you first install your microwave oven***
- ***After a power failure***

✉ Do not forget to reset the clock when you switch to and from summer and winter time.

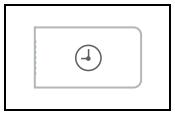


1. **To display the time in the...** / **Then press the Clock( ) button...**

24-hour notation	Once
12-hour notation	Twice



2. Set the hour with the **h** button and the minutes with the **min** button.



3. When the right time is displayed, press the **Clock( )** button again to start the clock.
   Result : The time is displayed whenever you are not using the microwave oven

What to Do if You are in Doubt or Have a Problem

EN

If you have any of the problems listed below try the solutions given.

◆ This is normal.
- Condensation inside the oven
- Air flow around the door and outer casing
- Light reflection around the door and outer casing
- Steam escaping from around the door or vents

◆ The oven does not start when you press the **Start( )** button.
- Is the door completely closed?

◆ The food is not cooked at all
- Have you set the timer correctly and/or pressed the **Start( )** button?
- Is the door closed?
- Have you overloaded the electric circuit and caused a fuse to blow or a breaker to be triggered?

◆ The food is either overcooked or undercooked
- Was the appropriate cooking length set for the type of food?
- Was an appropriate power level chosen?

◆ Sparking and cracking occur inside the oven (arcing)
- Have you used a dish with metal trimmings?
- Have you left a fork or other metal utensil inside the oven?
- Is aluminium foil too close to the inside walls?

◆ The oven causes interference with radios or televisions
- Slight interference may be observed on televisions or radios when the oven is operating. This is normal.To solve this problem, install the oven away from televisions, radios and aerials.
- If interference is detected by the oven's microprocessor, the display may be reset. To solve this problem, disconnect the power plug and reconnect it. Reset the time.

✉ If the above guidelines do not enable you to solve the problem, contact your local dealer or SAMSUNG after-sales service.

EN

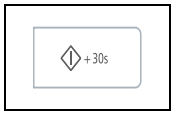
Cooking / Reheating

The following procedure explains how to cook or reheat food. ALWAYS check your cooking settings before leaving the oven unattended.

First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

1. Press the button.
   Result : The 800W (maximum cooking power) indications are displayed:
   Select the appropriate power level by pressing the button again until the corresponding wattage is displayed. Refer to the power level table on the next page.

2. Set the cooking time by pressing the **10min, 1min** and **10s** button.



3. Press the **Start( )** button.
   Result : The oven light comes on and the turntable starts rotating.
   Cooking starts and when it has finished the oven beeps four times.

☛ **Never** switch the microwave oven on when it is empty.

✉ If you wish to heat a dish for a short period of time at maximum power (800W), simply press the **+30 s** button once for each 30 seconds of cooking time. The oven starts immediately.

Power Levels

You can choose among the power levels below.

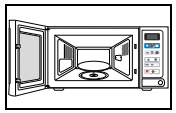
Power Level	Output
HIGH	800 W
MEDIUM HIGH	600 W
MEDIUM	450 W
MEDIUM LOW	300 W
DEFROST( )	180 W
LOW	100 W

✉ If you select higher power level, the cooking time must be decreased.

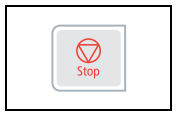
✉ If you select lower power level, the cooking time must be increased.

Stopping the Cooking

You can stop cooking at any time to check the food.



1. To stop temporarily;
   Open the door.
   Result : Cooking stops. To resume cooking, close the door and press **Start( )** again.



2. To stop Completely;
   Press the **Stop( )** button.
   Result : The cooking stops.
   If you wish to cancel the cooking settings, press the **Stop** button.

☛ You can cancel any setting before starting cooking by simply pressing **Stop( )** button.

Adjusting the Cooking Time

You can increase the cooking time by pressing the +30 s button once for each 30 seconds to be added.

Press the **+30 s** button once for each 30 seconds to be added.

Using the Instant Reheat Feature

With the Instant Reheat feature, the cooking time is set automatically and you do not have to press the Start button. You can adjust the number of servings by pressing the appropriate Instant Reheat button the required number of times.

First, place the food in the centre of the turntable and close the door.

Press the **Instant Reheat** button which you want the required number of times.

Result : Cooking starts after about two seconds. When it has finished:

1) The oven beeps four times.
2) The end reminder signal will beep 3 times (once every minute).
3) The current time is displayed again.

Example: Press the **Drinks** button one times to reheat one cups of coffee. Refer to the table on the next page.

✉ Use only recipients that are microwave-safe.

Instant Reheat Settings

The following table presents the various Instant Reheat Programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

EN

Button	Food	Serving Size	Standing Time	Recommendations
	Ready Meals	300-350 g 400-450 g	3 min.	Put on a ceramic plate and cover it with microwave cling film. This programme is suitable for meals consisting of 3 components (e.g. meat with sauce, vegetables and side dish like potatoes, rice or pasta).
	Frozen Ready Meals	300 - 350 g 400 - 450 g	4 min.	Take frozen ready meal and check if dish is suitable for microwave. Pierce film of ready meal. Put the frozen ready meal in the centre. This programme is suitable for frozen ready meals consisting of 3 components (e.g. meat with sauce, vegetables and a side dish like potatoes, rice or pasta).
	Drinks (coffee, milk, tea, water with room temperature)	150 ml (1 cup) 250 ml (1 mug)	1- 2 min.	Pour into a ceramic cup and reheat uncovered. Place cup(150 ml) or mug(250 ml) in the centre of turntable. Stir carefully before and after standing time.

EN

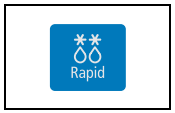
Using the Auto Rapid Defrost Feature

The Auto Rapid Defrost feature enables you to defrost meat, poultry, fish or fruit/Berry.

The defrost time and power level are set automatically. You simply select the programme and the weight.

✉ Use only dishes that are microwave-safe.

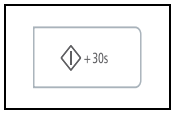
First, place the frozen food in the centre of the turntable and close the door.



1. Press the **Rapid**( ) button.
Result : The following indication is displayed:

Press the **Rapid**( ) button one or more times according to the type of food to be defrosted. Refer to the table on the next page for further details.

2. Select the food weight by pressing the **100g** button.
It is possible to set up to a maximum of 2000g.



3. Press **Start( )** button.
Result :

- Defrosting begins.
- The oven beeps halfway through defrosting to remind you to turn the food over.
- Press **Start** again to finish defrosting.

✉ You can also defrost food manually. To do so, select the microwave cooking/reheating function with a power level of 180W. Refer to the section entitled " Cooking/Reheating" on page 6 for further details.

Auto Rapid Defrost Settings

The following table presents the various Auto Rapid Defrost programmes, quantities, standing times and appropriate recommendations.

Remove all kinds of package material before defrosting. Place meat, poultry, fish and fruit/Berry on a ceramic plate.

Code / Food	Portion	Standing Time	Recommendations
1. Meat	100 - 2000 g	20-90 min.	Shield the edges with aluminium foil. Turn the meat over, when the oven beeps. This programme is suitable for beef, lamb, pork, steaks, chops, minced meat.
2. Poultry	100 - 2000 g	20-90 min.	Shield the leg and wing tips with aluminium foil. Turn the poultry over, when the oven beeps. This programme is suitable for whole chicken as well as for chicken portions.
3. Fish	100 - 2000 g	20-80 min.	Shield the tail of a whole fish with aluminium foil. Turn the fish over, when the oven beeps. This programme is suitable for whole fishes as well as for fish fillets.
4. Fruit/Berry	100 - 600 g	5-20 min.	Spread fruits evenly into a flat glass dish. This programme is suitable for all kind of fruits.

Multistage Cooking

EN

Your microwave oven can be programmed to cook food in up to three stages.

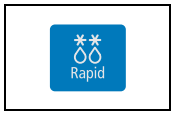
Example: You wish to defrost food and cook it without having to reset the oven after each stage. You can thus defrost and cook a 500g fish in three stages:

- ***Defrosting***
- ***Cook I***
- ***Cook II***

✉ You can set between two and three stages in multistage cooking.

✉ If you set three stage, the first stage must be defrosting.

✉ Don't press **Start** button until you've set the final stage.



1. Press the **Rapid** (⁂) button once or more times.

2. Set the weight by pressing the **100g** buttons the appropriate number of times(500g in the example).

3. Press the button.
The microwave mode(I):
; if necessary, set the power level by pressing the button again one or more times.
(600W in the example)

4. Set the cooking time by pressing the **10min, 1min** and **10s** buttons the appropriate number of times (4 minutes in the example).

5. Press the button.
The microwave mode(II):
; if necessary, set the power level by pressing the button again one or more times.
(450W in the example)

6. Set the cooking time by pressing the **10min, 1min** and **10s** buttons the appropriate number of times (5 minutes in the example).

7. Press the **Start( )** button.
Result : The three modes [defrosting and cooking(I,II)] are selected on after. According to the defrosting mode that you have chosen, the oven may beep half way through defrosting to remind you to turn the food over.
◆ When cooking is over, the oven beeps four times.

Cookware Guide

EN

To cook food in the microwave oven, the microwaves must be able to penetrate the food, without being reflected or absorbed by the dish used.

Care must therefore be taken when choosing the cookware. If the cookware is marked microwave-safe, you do not need to worry.

The following table lists various types of cookware and indicates whether and how they should be used in a microwave oven.

Cookware	Microwave-Safe	Comments
Aluminium foil	✓ ✗	Can be used in small quantities to protect areas against overcooking. Arcing can occur if the foil is too close to the oven wall or if too much foil is used.
Browning plate	✓	Do not preheat for more than eight minutes.
China and earthenware	✓	Porcelain, pottery, glazed earthenware and bone china are usually suitable, unless decorated with a metal trim.
Disposable polyester cardboard dishes	✓	Some frozen foods are packaged in these dishes.
Fast-food packaging		
• Polystyrene cups containers	✓	Can be used to warm food. Overheating may cause the polystyrene to melt.
• Paper bags or newspaper	✗	May catch fire.
• Recycled paper or metal trims Glassware	✗	May cause arcing.
Glassware		
• Oven-to-table ware	✓	Can be used, unless decorated with a metal trim.
• Fine glassware	✓	Can be used to warm foods or liquids. Delicate glass may break or crack if heated suddenly.
• Glass jars	✓	Must remove the lid. Suitable for warming only.
Metal		
• Dishes	✗	May cause arcing or fire.
• Freezer bag twist ties	✗	
Paper		
• Plates, cups, napkins and Kitchen paper	✓	For short cooking times and warming. Also to absorb excess moisture.
• Recycled paper	✗	May cause arcing.
Plastic		
• Containers	✓	Particularly if heat-resistant thermoplastic. Some other plastics may warp or discolour at high temperatures. Do not use Melamine plastic.
• Cling film	✓	Can be used to retain moisture. Should not touch the food. Take care when removing the film as hot steam will escape.
• Freezer bags	✓ ✗	Only if boilable or oven-proof. Should not be airtight. Prick with a fork, if necessary.
Wax or grease-proof paper	✓	Can be used to retain moisture and prevent spattering.

✓ :Recommended
✓✗:Use Caution
✗ :Unsafe

MW73E_XSG-03484M-01_EN.fm Page 11 Friday, May 14, 2010 3:32 PM

Cleaning Your Microwave Oven

The following parts of your microwave oven should be cleaned regularly to prevent grease and food particles from building up:

- ***Inside and outside surfaces***
- ***Door and door seals***
- ***Turntable and Roller rings***

☛ **ALWAYS** ensure that the door seals are clean and the door closes properly.

☛ Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the of the appliance and possibly result in a hazardous situation.

1. Clean the outside surfaces with a soft cloth and warm, soapy water. Rinse and dry.
2. Remove any splashes or stains on the inside surfaces or on the roller ring with a soapy cloth. Rinse and dry.
3. To loosen hardened food particles and remove smells, place a cup of diluted lemon juice on the turntable and heat for ten minutes at maximum power.
4. Wash the dishwasher-safe plate whenever necessary.

✉ **DO NOT** spill water in the vents. **NEVER** use any abrasive products or chemical solvents. Take particular care when cleaning the door seals to ensure that no particles:
- Accumulate
- Prevent the door from closing correctly

Technical Specifications

SAMSUNG strives to improve its products at all times. Both the design specifications and these user instructions are thus subject to change without notice.

EN

Model	**MW73E**
Power source	230V ~ 50 Hz
Power consumption Microwave	 1150 W
Output power	100 W / 800 W (IEC-705)
Operating frequency	2450 MHz
Magnetron	OM75S(31)
Cooling method	Cooling fan motor
Dimensions (W x H x D) Outside Oven cavity	 489 x 275 x 365 mm 306 x 211 x 320 mm
Volume	20 liter
Weight Net	 12.5 kg approx

SAMSUNG ELECTRONICS

QUESTIONS OR COMMENTS

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
TURKEY	444-77-11	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	
BAHRAIN	8000-4726	-
JORDAN	800-22273	-

MW73E.qxp 01/04/2008 01:00 م Page 1

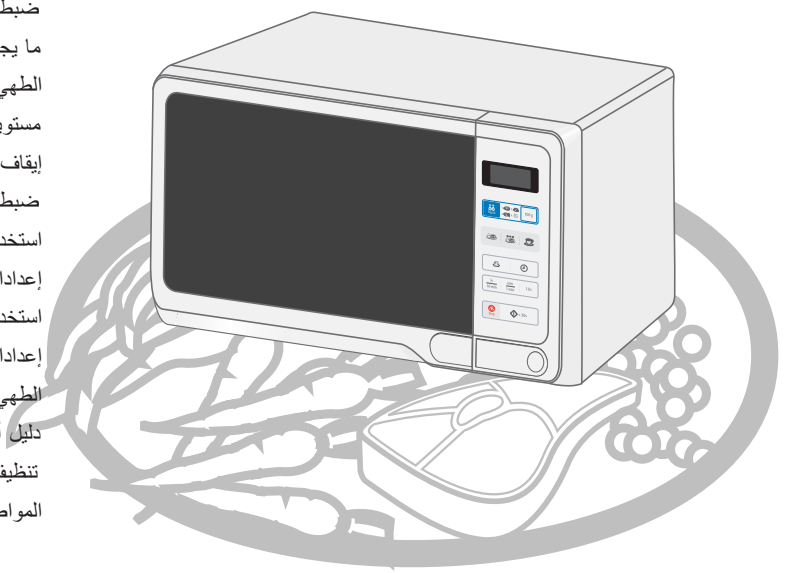
SAMSUNG

فرن الميكروويف

إرشادات المالك

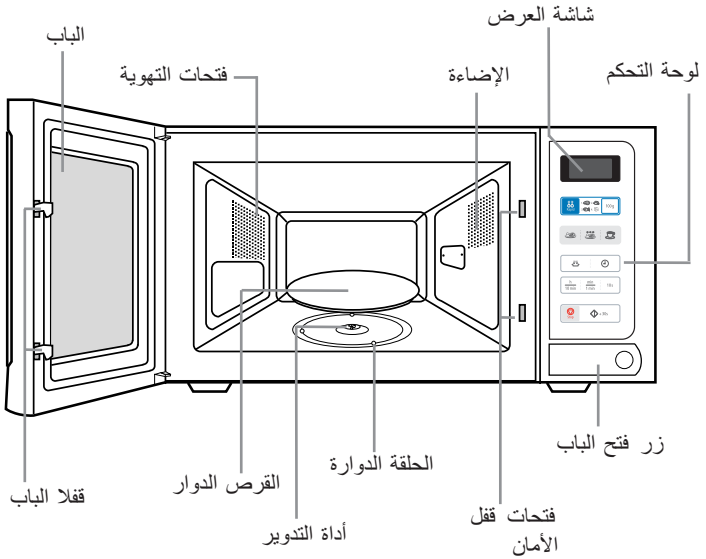
MW73E

الفرن ٢
الأدوات الإضافية ٢
لوحة التحكم ٢
استخدام كتيب الإرشادات ٣
احتياطات السلامة ٣
تركيب فرن الميكروويف ٤
ضبط الوقت ٥
ما يجب القيام به في حالة الشك في عمل الفرن أو في حالة مصادفة مشكلة ٥
الطهي/التسخين ٦
مستويات الطاقة ٦
إيقاف عملية الطهي ٦
ضبط وقت الطهي ٧
استخدام ميزة التسخين الفوري ٧
إعدادات التسخين الفوري ٧
استخدام ميزة الإذابة الأوتوماتيكية السريعة للثلج ٨
إعدادات الإذابة الأوتوماتيكية السريعة للثلج ٨
الطهي على مراحل متعددة ٩
دليل أدوات الطهي ١٠
تنظيف فرن الميكروويف ١١
المواصفات الفنية ١١



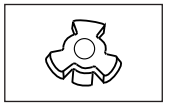
AR

الفرن

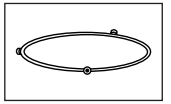


الأدوات الإضافية

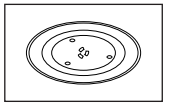
يتم تزويدك بالعديد من الأدوات الإضافية التي يمكنك استخدامها بطرق متعددة وفقًا للطراز الذي قمت بشرائه.



١. **أداة التدوير**، تكون موضوعة بالفعل على عمود الموتور الموجود في قاعدة الفرن.
الغرض: تقوم أداة التدوير بتدوير القرص الدوار.



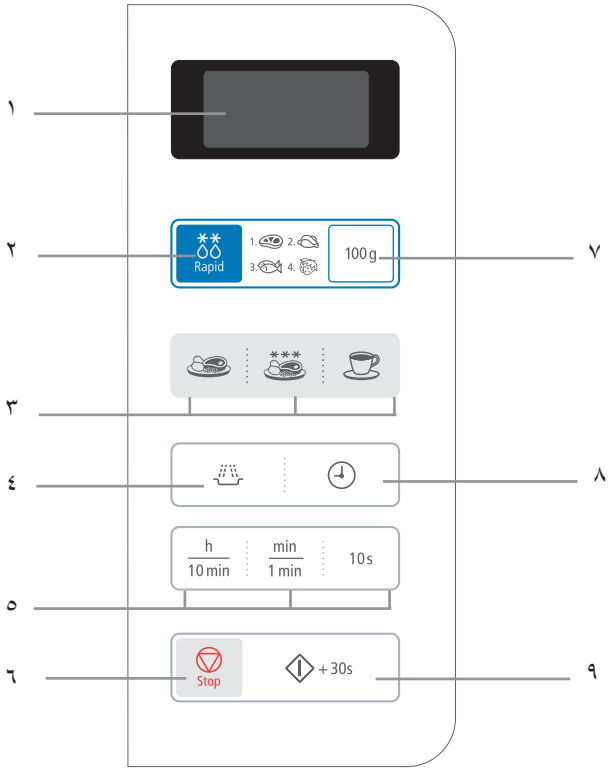
٢. **الحلقة الدوارة**، يتم وضعها في وسط الفرن.
الغرض: تدعم الحلقة الدوارة القرص الدوار.



٣. **القرص الدوار**، يتم وضعه على الحلقة الدوارة مع وضع مركزه على أداة التدوير.
الغرض: يعتبر القرص الدوار السطح الأساسي للطهي، ويمكن إخراجه بسهولة للتنظيف.

الرجاء عدم تشغيل فرن الميكروويف بدون الحلقة الدوارة والقرص الدوار.

لوحة التحكم



١. "شاشة العرض" (DISPLAY)
٢. زر " تحديد الإذابة الأوتوماتيكية السريعة للثلج" (AUTO RAPID DEFROST FEATURE)
٣. زر " تحديد وضع التسخين/الطهي التلقائي" (AUTO REHEAT/COOK SELECTION)
٤. زر " تحديد وضع الميكروويف" (MICROWAVE MODE SELECTION)
٥. "إعداد الوقت" (TIME SETTING)
٦. الزر "إيقاف / إلغاء" (STOP/ CANCEL)
٧. زر " تحديد الوزن" (WEIGHT SELECTION)
٨. "إعداد الساعة" (CLOCK SETTING)
٩. زر "التشغيل" (START)

MW73E.qxp 01/04/2008 01:00 م Page 3

استخدام كتيب الإرشادات

لقد قمت بشراء فرن ميكروويف SAMSUNG. تتضمن إرشادات المالك الكثير من المعلومات المفيدة المتعلقة بالطهي باستخدام فرن الميكروويف:

- ***احتياطات السلامة***
- ***الأدوات الإضافية وأدوات الطهي المناسبة***
- ***تلميحات مفيدة للطهي***

ستجد في صدر الكتيب رسومات توضيحية للفرن، وخصوصاً للوحة التحكم حتى يتسنى لك التعرف على الأزرار بشكل أسهل.
تستخدم الإجراءات التفصيلية رمزين مختلفين.

هام

ملاحظة

الاحتياطات اللازمة لتجنب التعرض المحتمل لقدر كبير من أشعة الميكروويف

قد ينتج عن عدم الالتزام باحتياطات السلامة التالية التعرض لأشعة الميكروويف الضارة.

(أ) لا يجب تحت أي ظروف تشغيل الفرن وباب الفرن مفتوح أو العبث بقفلي الأمان (قفلي الباب) أو وضع أي شئ في فتحتي قفلي الأمان.

(ب) يحظر وضع أي شئ بين باب الفرن والسطح الخارجي أو السماح بتراكم فضلات الطعام أو المنظف على أسطح أجزاء الإغلاق. تأكد من نظافة الباب وأسطح إحكام الإغلاق بواسطة مسحها بعد الاستخدام عن طريق قطعة قماش مبللة ثم بقطعة قماش جافة ناعمة.

(ج) لا تقم بتشغيل الميكروويف في حالة وجود تلف به حتى يتم إصلاحه بواسطة فني صيانة أجهزة ميكروويف مؤهل ومدرب لدى الشركة المصنعة. يجب إغلاق الباب بإحكام والتأكد من عدم وجود تلف في:
(١) الباب (تعرضه للانثناء)
(٢) مفصلات الباب (مكسورة أو غير مربوطة بإحكام)
(٣) قفلا الباب وأسطح إحكام الإغلاق

(د) لا يجب ضبط الفرن أو إصلاحه بواسطة أي شخص غير فني صيانة أجهزة الميكروويف مؤهل ومدرب لدى الشركة المصنعة.

احتياطات السلامة

AR

إرشادات هامة تتعلق بالسلامة.
اقرأ الإرشادات بعناية واحتفظ بها للرجوع إليها مستقبلاً.
قبل طهي الطعام أو السوائل في فرن الميكروويف، الرجاء التأكد من اتخاذ إجراءات السلامة التالية.

- استخدم الأواني المناسبة للاستخدام في أفران الميكروويف فقط؛
- **يحظر** استخدام أدوات المائدة ذات الزخارف الذهبية أو الفضية أو الماسكات المعدنية والشوك، وما إلى ذلك.
قم بإزالة الأربطة السلكية من الأكياس الورقية والبلاستيكية.
السبب: قد يحدث ماساً كهربياً أو شرارة تتلف الفرن.
- عند تسخين الأطعمة في أواني بلاستيكية أو ورقية، احرص على مراقبة الفرن لاحتمال اشتعالهما؛ ولا تستخدم فرن الميكروويف لتجفيف الأوراق أو الملابس.
ولا تستخدم فرن الميكروويف لتجفيف الصحف أو الملابس
- تتطلب الكميات الصغيرة من الطعام مدة طهي أو تسخين أقل. إذا تم استخدام الأوقات المعتادة، قد يتعرض الطعام لسخونة زائدة ومن ثم يحترق.
- في حالة ملاحظة تصاعد دخان، قم بإيقاف تشغيل الفرن أو فصل توصيله عن التيار الكهربائي واترك باب الفرن مغلقًا لإخماد أي اشتعال؛
- قد ينتج عن تسخين المشروبات باستخدام فرن الميكروويف إلى حدوث فوران شديد عند غليانها لذا يجب توخي الحذر عند التعامل مع الأواني لمنع حدوث مثل هذا الموقف اترك **دوماً** مدة انتظار تصل إلى ٢٠ ثانية على الأقل بعد إيقاف تشغيل الفرن للسماح بمعادلة درجة الحرارة.
قم بالتقليب أثناء التسخين إذا لزم الأمر، وقم بالتقليب دومًا بعد التسخين. في حالة تعرضك للإصابة بالحروق، اتبع إرشادات الإسعافات الأولية التالية:
  * اغمر الجزء الذي تعرض للحرق بالماء البارد لمدة ١٠ دقائق على الأقل.
  * قم بتغطية مكان الحرق بقطعة جافة ونظيفة من الشاش الطبي.
  * لا تضع كريم أو زيت أو غسول على الحرق.
- **لا تقم أبداً** بملء الآنية حتى أعلاها، اختر آنية يكون قطرها العلوي أوسع من قطرها السفلي لتجنب فوران السائل. قد تتعرض أيضاً الزجاجات ذات العنق الضيق للكسر إذا تم تسخينها أكثر من اللازم.
لا تقم أبداً بتسخين زجاجات الرضاعة والسدادة المطاطية عليها، حيث أنها قد تنفجر إذا تعرضت للتسخين الزائد.
- يجب رج محتويات زجاجات الرضاعة وبرطمانات غذاء الأطفال أو تقليبها والتحقق من درجة حرارتها قبل استخدامها لتجنب حدوث أي حروق؛
- يحظر سلق البيض ويحظر كذلك تسخين البيض المسلوق جيدًا دون تقشيره لأنه قد ينفجر حتى بعد انتهاء عملية التسخين بالميكروويف؛ كذلك لا يجب تسخين الزجاجات والبرطمانات والأواني التي تم تفريغها من الهواء والمغلقة بإحكام والبندق غير المقشر والطماطم، الخ.
- يجب تنظيف الفرن بشكل منتظم وإزالة أي بقايا للطعام؛
- يُمكن أن يؤدي الإهمال في تنظيف الفرن إلى تدهور حالة سطحه مما قد يؤثر بشكل سلبي على الجهاز وقد ينتج عن ذلك خطورة عند الاستخدام؛
- **لا تقم** بتغطية فتحات التهوية سواء بقطع من القماش أو الورق. قد تشتعل النيران في القماش أو الورق عند تفريغ الهواء الساخن من الفرن.
فقد ينتج عن ذلك ارتفاع درجة حرارة الفرن بشكل زائد وإيقاف تشغيله تلقائياً. ويظل الفرن غير قابل للاستخدام حتى يبرد بالقدر الكافي.
- استخدم **دوماً** قفازات عند إخراج طبق من الفرن لتجنب الإصابة بالحروق.

MW73E.qxp 01/04/2008 01:00 م Page 4

احتياطات السلامة (تابع)

- **يحظر** لمس أجزاء التسخين أو الجدران الداخلية للفرن قبل أن يبرد.
- يحظر غمر كبل التيار الكهربي أو القابس في الماء، واحرص على إبعاد كبل التيار عن الأسطح الساخنة. يحظر تشغيل الجهاز في حالة تلف كبل التيار الكهربائي أو المقبس الخاصين به.
- قف على مسافة ذراع من الفرن عند فتح الباب.

السبب: قد يتسبب الهواء الساخن أو البخار في التعرض للإصابة بالحروق.

- قد تلاحظ صوت "طقطقة" أثناء التشغيل (لاسيما عندما يقوم الفرن بفك تجميد الطعام).

السبب: يصدر هذا الصوت عند تغيير مقدار الطاقة الكهربائية الناتجة، وهو أمر طبيعي.

- **يحظر** تشغيل فرن الميكروويف عندما يكون فارغاً. يتم فصل التيار الكهربائي عن الفرن تلقائياً لدواعي السلامة. يمكنك تشغيله بشكل عادي بعد تركه لمدة ٣٠ دقيقة بدون عمل. يفضل دوماً ترك كوباً من الماء داخل الفرن. حيث يقوم الماء بامتصاص أشعة الميكروويف في حالة تشغيله بطريق الخطأ وهو فارغ.
- يجب عدم وضع فرن الميكروويف في خزانة.

هام

- لا يجب السماح **أبداً** للأطفال باستخدام فرن الميكروويف أو العبث به. ولا يجب تركهم بالقرب من فرن الميكروويف بدون مراقبة أثناء استخدامه. كذلك لا يجب وضع الأشياء التي تكون موضع اهتمام من الأطفال أو إخفائها فوق الفرن مباشرة.
- الجهاز غير مصنع لاستخدامه بواسطة أشخاص يعانون من إعاقات مادية أو حسية أو عقلية (بما في ذلك الأطفال) أو لديهم نقص في الخبرة والمعلومات إلا إذا خضعوا للإشراف أو تم تزويدهم بإرشادات تتعلق باستخدام الجهاز من قبل شخص مسؤول عن سلامتهم.
- يجب الإشراف على الأطفال لضمان عدم عبثهم بالجهاز.

تحذير:
في حالة تعرض الباب أو قفلي الباب للتلف، لا يجب تشغيل الفرن حتى يتم إصلاح الفرن بواسطة شخص مؤهل.

تحذير:
أي شخص غير الشخص المؤهل للقيام بالصيانة أو عملية إصلاح تتضمن إزالة الغطاء الذي يقي من التعرض لأشعة الميكروويف يعرض نفسه للخطر.

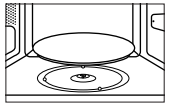
تحذير:
لا يجب تسخين الأطعمة أو السوائل في حاويات مغلقة حيث قد تتعرض للانفجار.

تحذير:
لا يجب السماح للأطفال باستخدام الفرن دون مراقبة إلا بعد إعطاء التعليمات المناسبة بحيث يتمكن الطفل من استخدام الفرن بطريقة آمنة ويتفهم جيداً المخاطر التي قد يتعرض لها نتيجة الاستخدام غير الصحيح.

تركيب فرن الميكروويف

ضع الفرن على سطح مستو بمسافة تبعد ٨٥ سم عن الأرض. يجب أن يكون السطح قويًا بدرجة تكفي لتحمل وزن الفرن بأمان.

١. عند تركيب الفرن، تأكد من وجود تهوية جيدة للفرن وترك مسافة ١٠ سنتيمترات (٤ بوصة) على الاقل من الخلف، وعند جانبي الفرن ومسافة ٢٠ سنتيمتراً (٨ بوصة) أعلاه .



٢. قم بإزالة كافة مواد التغليف الموجودة داخل الفرن.
قم بتركيب الحلقة الدوارة والقرص الدوار.
تأكد من دوران القرص الدوار بحرية.

٣. يجب وضع الميكروويف بحيث يكون قريباً من مقبس التيار الكهربي ويسهل توصيله.

إذا تعرض سلك الطاقة للتلف، يجب استبداله بسلك أو وحدة من نوعيه خاصة متوفرة من الشركة المصنعة أو مركز الخدمة.
لسلامتك الشخصية، قم بتوصيل الكبل في مقبس تيار متردد يتكون من ثلاثة أطراف توصيل وبجهد قدره ٢٣٠ فولت وتردد قدره ٥٠ هرتز. إذا كان كبل التيار الكهربائي لهذا الجهاز تالفًا، يجب استبداله بكبل خاص.

يحظر تركيب فرن الميكروويف بجوار أشياء تنبعث منها حرارة أو رطوبة، على سبيل المثال، وضعه بجوار فرن تقليدي أو مدفئة. . يجب الالتزام بالمواصفات الخاصة بمصدر الطاقة الخاص بالفرن وأي كبل موصل يتم استخدامه يجب أن يكون بنفس مقاييس كبل الطاقة الذي يتم تزويده مع الفرن. امسح الجدران الداخلية وقفل الباب بقطعة قماش مبللة قبل استخدام فرن الميكروويف للمرة الأولى.

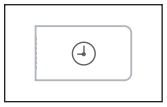
AR

ضبط الوقت

يحتوي فرن الميكروويف على ساعة مضمنة عند توصيل الميكروويف بالطاقة، تظهر الأرقام "0:" أو "88:88" أو "12:00" على الشاشة تلقائيًا. الرجاء ضبط الوقت الحالي. ويمكن عرض الوقت بتنسيق 24 ساعة أو تنسيق 12 ساعة:

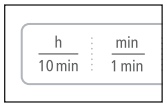
- ***عند تركيب فرن الميكروويف للمرة الأولى***
- ***بعد انقطاع التيار الكهربي***

✉ لا تنسى إعادة ضبط الساعة عند التبديل من أو إلى التوقيت الصيفي أو الشتوي.

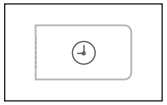


١. **لعرض الوقت في...** **ثم اضغط الزر "الساعة" (Clock) (🕘)...**

تنسيق ٢٤ ساعة	مرة
تنسيق ١٢ ساعة	مرتان



٢. قم بضبط الساعة باستخدام الزر **"ساعة" (h)** وضبط الدقائق باستخدام الزر **"دقيقة" (min)**.



٣. عند ظهور الوقت الصحيح، اضغط على الزر **"الساعة" (Clock)** **(🕘)** مرة أخرى لبدء تشغيل الساعة.

النتيجة: : يظهر الوقت أثناء عدم استخدام فرن الميكروويف

ما يجب القيام به في حالة الشك في عمل الفرن أو في حالة مصادفة مشكلة

إذا صادفت أي من المشاكل المسرودة أدناه حاول تنفيذ أي من الحلول المعطاة.

◆ يعتبر ذلك أمراً عادياً.
- التكثيف داخل الفرن
- وجود تيار هواء حول الباب والجسم الخارجي
- انعكاس الضوء حول الباب والجسم الخارجي
- انبعاث البخار من حول الباب والفتحات

◆ لا يتم تشغيل الفرن عند الضغط على الزر **"تشغيل" (Start) (◈)**:
- هل الباب محكم الغلق؟

◆ لم يتم طهي الطعام على الإطلاق
- هل قمت بضبط المؤقت بشكل صحيح و/أو الضغط على الزر **"تشغيل" (Start) (◈)**؟
- هل الباب مغلق؟
- هل قمت بزيادة الحمل على الدائرة الكهربية مما تسبب في انقطاع سلك المنصهر أو فصل التيار الكهربي؟

◆ الطعام زائد النضج أو نيئ.
- هل تم تحديد المدة المناسبة لطهي هذا النوع من الطعام؟
- هل تم اختيار مستوى الطاقة المناسب؟

◆ إنبعاث شرارة ويصدر صوت قرقعة داخل الفرن (ماس كهربي)
- هل تستخدم طبق ذو زخارف معدنية؟
- هل تركت شوكة أو أداة معدنية أخرى داخل الفرن؟
- هل ورق الألمونيوم قريب جداً من الجدران الداخلية؟

◆ يتسبب الفرن في حدوث تشويش على أجهزة الراديو والتلفزيون
- قد يُلاحظ تشويش بسيط على أجهزة التلفزيون والراديو عند تشغيل الفرن. يعد ذلك أمراً عادياً. لحل هذه المشكلة ضع الفرن بعيداً عن أجهزة التلفزيون والراديو والهوائيات.
- في حالة حدوث تشويش من جانب المعالج المصغر للفرن، ، قد يتم إعادة تعيين شاشة العرض. لحل هذه المشكلة، قم بفصل قابس التيار وإعادة توصيله مرة أخرى. أعد ضبط الوقت.

✉ إذا لم تساعدك الإرشادات الموجودة أعلاه في حل هذه المشكلة، اتصل بالبائع المحلي أو بخدمة ما بعد البيع لمنتجات SAMSUNG.

AR

الطهي/التسخين

يوضح الإجراء التالي كيفية طهي الطعام أو تسخينه.
تأكد دوماً من إعدادات الطهي قبل ترك الفرن بدون ملاحظة.
ضع الطعام أولاً في وسط القرص الدوار وأغلق الباب

١. اضغط على الزر**"مستوى الطاقة" (Power Level)** ( )
النتيجة: يظهر المؤشر "٨٠٠ وات" (طاقة الطهي القصوى):
حدد مستوى الطاقة المناسب بواسطة ضغط الزر **"مستوى الطاقة" (Power Level)** مرة أخرى إلى أن يتم عرض مستوى الطاقة المطلوب والمقدر بالوات. راجع جدول مستويات الطاقة الموجود في الصفحة التالية.

٢. اضبط وقت الطهي بالضغط على الأزرار **10min (١٠ دقائق)** و **1min (١ دقيقة)** و **10s (١٠ ثوان).**

٣. اضغط على الزر **" تشغيل" (Start)** ( )
النتيجة: يضئ مصباح الفرن ويبدأ القرص الدوار في الدوران.
تبدأ عملية الطهي وعند انتهائها يُصدر الفرن صوت تنبيه أربع مرات.

☚ **يحظر** تشغيل فرن الميكروويف عندما يكون فارغاً.

✉ إذا أردت تسخين طبق ما لمدة قصيرة بالطاقة القصوى (٨٠٠ وات)، اضغط على المفتاح "+ **٣٠ ثانية**" **(30s+)** لكل ٣٠ ثانية من وقت الطهي. يبدأ الفرن بالعمل في الحال.

مستويات الطاقة

يمكنك الاختيار من بين مستويات الطاقة الموجودة أدناه.

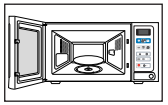
مستوى الطاقة	الطاقة الناتجة
عالية	٨٠٠ وات
متوسط عالي	٦٠٠ وات
متوسطة	٤٥٠ وات
متوسطة منخفضة	٣٠٠ وات
إذابة التجميد ( )	١٨٠ وات
منخفضة	١٠٠ وات

✉ في حالة تحديد مستوى طاقة أعلى، يجب تقليل وقت الطهي.

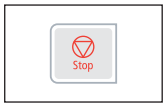
✉ في حالة تحديد مستوى طاقة أقل، يجب زيادة وقت الطهي.

إيقاف الطهي

يمكنك إيقاف الطهي في أي وقت للتحقق من مدى نضج الطعام.



١. الإيقاف بشكل مؤقت؛
افتح الباب.
النتيجة: تتوقف عملية الطهي. لمتابعة عملية الطهي، أغلق الباب واضغط مرة أخرى على الزر **" تشغيل" (Start)** ( )



٢. للإيقاف بشكل نهائي؛
اضغط على الزر "**إيقاف**" **(Stop)** ( )
النتيجة: يتم إيقاف الطهي.
إذا أردت إلغاء إعدادات الطهي، اضغط على الزر "**إيقاف**" **(Stop)** ( )

☚ يمكنك إيقاف أي إعداد قبل بدء الطهي بواسطة الضغط على الزر "**إيقاف**" **(Stop)** ( ).

MW73E.qxp 01/04/2008 01:01 م Page 7

AR

ضبط وقت الطهي

يمكنك زيادة وقت الطهي بالضغط على الزر "+٣٠ ثانية" (+30s) لإضافة ٣٠ ثانية لكل مرة.

اضغط على الزر **"+٣٠ ثانية" (+30s)** مرة واحدة لإضافة ٣٠ ثانية لكل مرة.

استخدام ميزة التسخين الفوري

عند استخدام ميزة التسخين الفوري، يتم ضبط وقت الطهي تلقائيًا ولن تضطر إلى الضغط على الزر "تشغيل"(Start). يمكنك ضبط عدد الأطباق بالضغط على زر التسخين المناسب للحصول على عدد المرات المناسب. ضع الطعام أولاً في وسط القرص الدوار وأغلق الباب.

اضغط على الزر **"التسخين الفوري" (Instant Reheat)** الذي تريده عدد المرات الملائم.

النتيجة: يبدأ الطهي بعد حوالي ثانيتين. عند الانتهاء:

١) يصدر الفرن صوت تنبيه أربع مرات.
٢) يصدر مؤشر تذكير الانتهاء صوت تنبيه ثلاث مرات. (مرة كل دقيقة)
٣) يتم عرض الوقت الحالي مرة أخرى.

مثال: اضغط على الزر **"مشروبات" (Drinks)** مرة واحدة لتسخين فنجان من القهوة. راجع الجدول في الصفحة التالية لمعرفة تفاصيل أكثر.

✉ استخدم فقط الأواني المسموح باستخدامها مع الميكروويف.

إعدادات التسخين الفوري

يبين الجدول التالي برامج التسخين الفوري والكميات المراد طهيها ووقت الانتظار، والتوصيات المناسبة.

الزر	الطعام	الكمية	مدة الانتظار	التوصيات
	الوجبات الجاهزة	٣٠٠-٣٥٠ جرام ٤٠٠-٤٥٠ جرام	٣ دقائق	ضعها في طبق خزفي وقم بتغطيتها بطبقة من ورق الميكروويف الحراري. يناسب هذا البرنامج الوجبات المكونة من ٣ مكونات (مثال، اللحم بالصلصة والخضراوات وأحد الأطباق الجانبية مثل البطاطس أو الأرز أو المعجنات).
	الوجبات الجاهزة المجمدة	٣٠٠-٣٥٠ جرام ٤٠٠-٤٥٠ جرام	٤ دقائق	خُذ الوجبة الجاهزة المجمدة وتأكد من إمكانية استخدام الطبق مع الميكروويف. اثقب غطاء الوجبة الجاهزة. ضع الوجبة الجاهزة المجمدة في الوسط. يناسب هذا البرنامج الوجبات الجاهزة المجمدة المكونة من ٣ مكونات (مثال، اللحم بالصلصة والخضراوات وأحد الأطباق الجانبية مثل البطاطس أو الأرز أو المعجنات).
	المشروبات (قهوة ولبن وشاي وماء بدرجة حرارة الغرفة)	١٥٠ مللي (١ فنجان) ٢٥٠ مللي (١ كوب خزفي)	١-٢ دقيقة	صب المشروب في كوب خزفي وقم بتسخينه بدون غطاء. ضع الكوب (١٥٠ مللي) أو الكوب الخزفي (٢٥٠ مللي) في وسط القرص الدوار، وقلب الشراب جيداً قبل مدة الانتظار وبعدها.

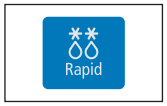
AR

استخدام ميزة الإذابة الأوتوماتيكية السريعة للثلج

تُمكنك ميزة "الإذابة الأوتوماتيكية السريعة للثلج" من إذابة تجميد اللحوم أو الدواجن أو الأسماك أو الفاكهة أو التوت. يتم ضبط وقت إذابة التجميد ومستوى الطاقة تلقائياً. فقط حدد البرنامج والوزن.

✉ استخدم فقط الأطباق المسموح باستخدامها مع الميكروويف.

ضع الطعام المجمد أولاً في وسط القرص الدوار وأغلق الباب.



١. اضغط على الزر "**سريع**" **Rapid** (⁂)
النتيجة: يظهر المؤشر التالي:

اضغط على الزر "**سريع**" **Rapid** (⁂) مرة واحدة أو أكثر حسب نوع الطعام المراد فك تجميده. راجع الجدول في الصفحة التالية لمعرفة تفاصيل أكثر.

٢. حدد وزن الطعام من خلال الضغط على الزر "**١٠٠ جرام**" **(100g)**.
يمكن تحديد الوزن بحد أقصى يصل إلى ٢٠٠٠ جرام.

٣. اضغط على الزر "**تشغيل**" **Start** (◈).
النتيجة:

- تبدأ عملية إزالة الثلج.
- يصدر الفرن صوت تنبيه في منتصف عملية فك التجميد ليذكرك بقلب الطعام.
- اضغط الزر "**تشغيل**" **Start** مرة أخرى لإنهاء عملية فك التجميد.

✉ يمكنك أيضاً إزالة الثلج عن الطعام يدوياً. للقيام بذلك، حدد وظيفة الطهي/التسخين مع تحديد مستوى الطاقة إلى ١٨٠ وات. راجع الجزء "الطهي/التسخين" في صفحة ٦ للحصول على مزيد من التفاصيل.

إعدادات الإزالة الأوتوماتيكية السريعة للثلج

يبين الجدول التالي برامج "الإزالة الأوتوماتيكية السريع للثلج" والكميات المراد إزالة الثلج عنها وأوقات الانتظار والتوصيات المناسبة.
قم بإزالة كافة أنواع مواد التغليف قبل بدء إزالة الثلج. ضع اللحوم والدواجن والأسماك والفاكهة/التوت في طبق خزفي.

الكود / الطعام	المقدار	مدة الانتظار	التوصيات
١. **اللحوم**	١٠٠- ٢٠٠٠ جرام	٢٠ – ٩٠ دقيقة	قم بحماية الحواف الرفيعة بورق الألمونيوم. قم بتقليب اللحوم عندما يُصدر الفرن صوت تنبيه. يتناسب هذا البرنامج مع اللحم البقري ولحم الضأن وشرائح الستيك وقطع اللحم واللحم المفري
٢. **الدواجن**	١٠٠- ٢٠٠٠ جرام	٢٠ – ٩٠ دقيقة	قم بحماية أطراف الأرجل والأجنحة باستخدام ورق الألمونيوم اقلب الدواجن عندما يُصدر الفرن صوت تنبيه. يتناسب هذا البرنامج مع دجاجة كاملة وقطع الدجاج.
٣. **الأسماك**	١٠٠-٢٠٠٠ جرام	٢٠ – ٨٠ دقيقة	قم بحماية ذيول الأسماك الكاملة باستخدام ورق الألمونيوم. اقلب الأسماك عندما يُصدر الفرن صوت تنبيه. يتناسب هذا البرنامج مع الأسماك الكاملة وقطع السمك الفيليه.
٤. **الفاكهة / التوت**	١٠٠-٦٠٠ جرام	٥ – ٢٠ دقيقة	وزع الفاكهة بشكل متساو في طبق زجاجي مسطح. يناسب هذا البرنامج كافة أنواع الفاكهة.

MW73E.qxp 01/04/2008 01:02 م Page 9

الطهي على عدة مراحل

يمكن إعداد وضع الميكروويف لطهي الطعام على ثلاث مراحل.

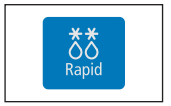
مثال: إذا كنت ترغب في فك تجميد الطعام وطهيه دون إعادة تشغيل الفرن بعد كل مرحلة. يمكنك فك تجميد سمكة وزنها ٥٠٠ جرام وطهيها على ثلاث مراحل:

- ***إذابة التجميد***
- ***الطهي ١***
- ***الطهي ٢***

✉ يمكنك تعيين ما بين مرحلتين وثلاث مراحل في الطهي على عدة مراحل.

✉ إذا قمت بتعيين ثلاث مراحل، يجب أن تكون المرحلة الأولى هي فك التجميد.

✉ لا تضغط على الزر **"تشغيل" Start** حتى تقوم بضبط المرحلة الأخيرة.



١. اضغط الزر **"سريع" Rapid** ( ) مرة واحدة أو أكثر.

٢. حدد وزن الطعام بواسطة الضغط على الزر **"١٠٠ جرام" (100g)**
عدد المرات المناسب (٥٠٠ جرام كما هو موضح في المثال).

٣. اضغط على الزر ( ).
وضع الميكروويف (I):
; إذا اقتضت الحاجة، حدد مستوى الطاقة بالضغط على الزر ( ) مرة واحدة أو أكثر.
(٦٠٠ وات في المثال)

٤. اضبط وقت الطهي بالضغط على الأزرار **"١٠ دقائق" (10min)**، و **"١ دقيقة" (1min)**، و **"١٠ ثوان" (10s)** العدد المناسب من المرات (٤ دقيقة كما هو موضح في المثال).

٥. اضغط على الزر ( ).
وضع الميكروويف (II):
; إذا اقتضت الحاجة، حدد مستوى الطاقة بالضغط على الزر ( ).
مرة واحدة أو أكثر.
(٤٥٠ وات في المثال)

٦. اضبط وقت الطهي بالضغط على الأزرار **"١٠ دقائق" (10min)**، و **"١ دقيقة" (1min)** و **"١٠ ثوان" (10s)**، العدد المناسب من المرات (٥ دقيقة كما هو موضح في المثال).

٧. اضغط على الزر **"تشغيل" Start** ( ) مرة
النتيجة: يتم تحديد الأوضاع الثلاثة [إزالة الثلج والطهي (I، II)] الواحد تلو الآخر. حسب وضع إزالة الثلج الذي اخترته، يصدر الفرن صوت تنبيه في منتصف عملية إزالة الثلج ليذكرك بقلب الطعام.
◆ يصدر الفرن صوت تنبيه أربع مرات بمجرد انتهاء وقت الطهي.

MW73E.qxp 01/04/2008 01:02 م Page 10

دليل أدوات الطهي

الطهي باستخدام فرن الميكروويف، يجب أن تتمكن أشعة الميكروويف من اختراق الطعام دون أن تنعكس على الأطباق أو تمتصها الأطباق المستخدمة.

لذا يجب توخى الحذر عند اختيار أدوات الطهي. إذا كانت أداة الطهي تحمل علامة "Microwave Safe" (مسموح باستخدامها مع الميكروويف)، فلا داعي للقلق.

يسرد الجدول التالي الأنواع المختلفة لأدوات الطهي ويشير إلى ما إذا كان يمكن استخدامها في فرن الميكروويف أم لا وإلى كيفية استخدامها.

أدوات الطهي	مسموح باستخدامها في الميكروويف	تعليقات
ورق الألمونيوم	✓ ✗	يمكن استخدامه بكميات صغيرة لحماية أسطح الأطعمة من النضج الزائد. يمكن أن يحدث ماس كهربي إذا كان ورق الألمونيوم قريب جداً من جدار الفرن أو إذا تم استخدام كميات كبيرة منه.
طبق التحمير	✓	لا يتم تسخينه مسبقاً لأكثر من ثمان دقائق.
الأواني الصينية والخزفية	✓	تكون الأواني الخزفية والأواني الفخارية والأواني الخزفية المطلية والأواني الصينية عادة مناسبة، ما لم تكن مزينة بزخارف معدنية.
الأطباق الكرتون المصنوعة من البوليستر التي تستخدم مرة واحدة	✓	يتم تغليف بعض الأطعمة المجمدة في هذه الأطباق.
تغليف الأطعمة السريعة		
• الأكواب المصنوعة من البولستيرين	✓	يمكن استخدامها في تدفئة الطعام. قد تتسبب الحرارة الزائدة في صهر الأدوات المصنوعة من الفوم.
• الأكياس الورقية أو الصحف	✗	قد تحترق.
• الورق المعاد تصنيعه أو الأدوات الزجاجية المزينة بزخارف معدنية	✗	قد يتسبب في حدوث ماس كهربائي.
الأدوات الزجاجية		
• أدوات الفرن التي تستخدم على المائدة	✓	يمكن استخدامها إلا إذا كانت مزينة بحواف معدنية.
• الأدوات الزجاجية الرقيقة	✓	يمكن استخدامها في تدفئة الأطعمة والسوائل. قد يتسبب التسخين المفاجئ للزجاج الرقيق في تعرضه للكسر أو الشرخ.
• البرطمانات الزجاجية	✓	يجب إزالة الغطاء. مناسب للتدفئة فقط.
المعادن		
• الأطباق	✗	قد تتسبب في حدوث ماس كهربائي أو حريق.
• أربطة أكياس الفريزر	✗	
الورق		
• الأطباق والأكواب ومناديل المائدة وورق المطبخ	✓	تستخدم في طهي الطعام الذي يستغرق فترات قصيرة وفي تدفئة الطعام. تستخدم أيضاً لامتصاص الرطوبة الزائدة.
• الورق المعاد تصنيعه	✗	قد يتسبب في حدوث ماس كهربائي.
البلاستيك		
• الأواني	✓	خاصة إذا كانت مقاومة للحرارة. قد يحدث التواء لبعض أنواع البلاستيك الأخرى أو يتغير لونها عند درجات الحرارة المرتفعة. لا تستخدم الأدوات المصنوعة من الميلامين.
• الورق الحراري	✓	يمكن استخدامه للاحتفاظ بالرطوبة. لا يجب أن يلامس الطعام. كن حريصاً عند إزالة طبقة الورق الحراري حيث ينبعث بخار ساخن.
• أكياس الفريزر	✓ ✗	فقط إذا كانت تحتمل درجة الغليان أو إذا كانت صالحة للاستخدام في الفرن. لا يجب أن تكون محكمة الإغلاق. اثقبها بشوكة، إذا اقتضت الحاجة.
الورق الشمعي أو الدهني	✓	يمكن استخدامه للاحتفاظ بالرطوبة ومنع تناثر الطعام.

✓ :موصى به
✓ ✗ :يستخدم بحذر
✗ :غير آمن

AR

تنظيف فرن الميكروويف

يجب تنظيف الأجزاء التالية من فرن الميكروويف على فترات منتظمة لمنع تراكم الدهون وبقايا الطعام:

- ***الأسطح الداخلية والخارجية***
- ***الباب وقفلي الباب***
- ***القرص الدوار والحلقة الدوارة***

☚ تأكد **دوماً** من نظافة قفلي الباب ومن إغلاق الباب بإحكام.

☚ يُمكن أن يؤدي الإهمال في تنظيف الفرن إلى تدهور حالة الأسطح مما قد يؤثر بشكل سلبي على الجهاز وقد ينتج عن ذلك خطورة عند الاستخدام.

١. قم بتنظيف السطح الخارجي بقطعة قماش ناعمة وماء دافئ وصابون. وقم بمسحه وتجفيفه.

٢. قم بإزالة أي بقع موجودة على الأسطح الداخلية أو على الحلقة الدوارة بقطعة قماش مبللة بالصابون.ثم قم بمسحها بالماء وتجفيفها.

٣. لإزالة بقايا الطعام والروائح، ضع كوب من عصير الليمون المخفف على القرص الدوار وقم بالتسخين لمدة عشر دقائق باستخدام الطاقة القصوى.

٤. اغسل الصينية بحذر بماء دافئ وصابون أو اغسلها في غسالة الأطباق.

✉ **يحظر** سكب الماء في الفتحات. **يحظر** استخدام أي منتجات أو مذيبات كيماوية.
كن حريصاً جداً عند تنظيف قفلي الباب لضمان عدم وجود أي بقايا:
- متراكمة
- تحول دون إغلاق الباب بشكل صحيح

المواصفات الفنية

تسعى شركة SAMSUNG جاهدة إلى تحسين جودة منتجاتها باستمرار. ولهذا السبب، تخضع مواصفات التصميم وإرشادات المستخدم للتغيير دون سابق إعلام

الطراز	MW73E
مصدر التيار الكهربي	٢٣٠ فولت ~ ٥٠ هرتز
استهلاك الطاقة الميكروويف	١١٥٠ وات
الطاقة الناتجة	١٠٠ وات/٨٠٠ وات (IEC-705)
تردد التشغيل	٢٤٥٠ ميجاهرتز
الماجنترون	OM75S(31)
أسلوب التبريد	موتور مروحة التبريد
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) الخارجية تجويف الفرن	 ٤٨٩ × ٢٧٥ × ٣٦٥ مم ٣٠٦ × ٢١١ × ٣٢٠ مم
الحجم	٢٠ لتر
الوزن الصافي	 ١٢,٥ كيلو جرام تقريباً

MW73E.qxp 01/04/2008 01:02 م Page 12

SAMSUNG ELECTRONICS

لاستفساراتكم أو تعليقاتكم

البلد	رقم الهاتف	الموقع الالكتروني
TURKEY	444-77-11	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	
BAHRAIN	8000-4726	-
JORDAN	800-22273	-

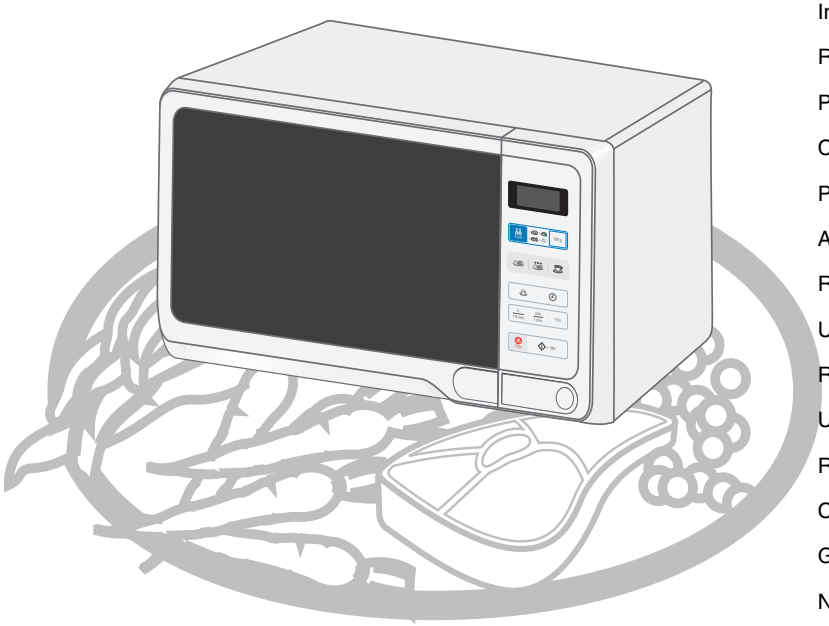
MW73E_XSG-03484M-01_FR.fm Page 1 Friday, May 14, 2010 3:34 PM

SAMSUNG

FOUR À MICRO-ONDES

Mode d'emploi

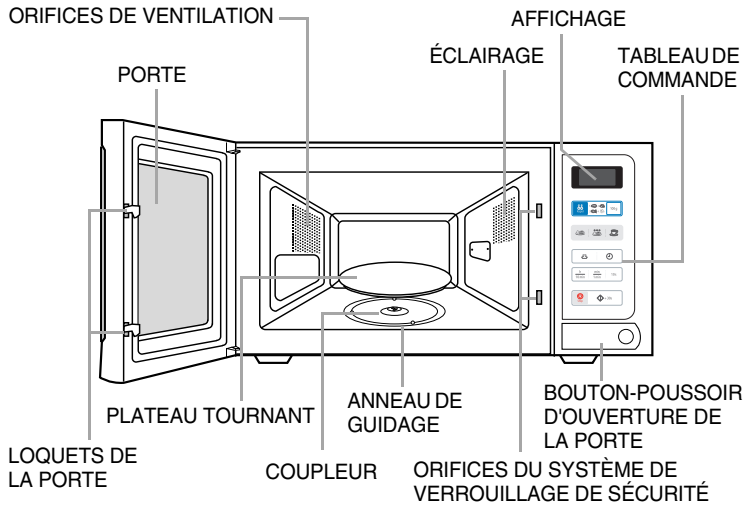
MW73E



Four 2
Accessoires 2
Tableau de commande 2
Utilisation de ce mode d'emploi 3
Précautions d'emploi 3
Installation du four à micro-ondes 4
Réglage de l'horloge 5
Problèmes et solutions 5
Cuisson / Réchauffage 6
Puissances 6
Arrêt de la cuisson 6
Réglage du temps de cuisson 7
Utilisation de la fonction Réchauffage immédiat 7
Réglages du mode Réchauffage immédiat 7
Utilisation de la fonction Décongélation automatique rapide 8
Réglages de la fonction Décongélation automatique rapide 8
Cuisson en plusieurs étapes 9
Guide des récipients 10
Nettoyage du four à micro-ondes 11
Caractéristiques techniques 11

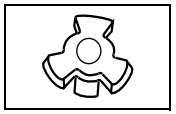
FR

Four

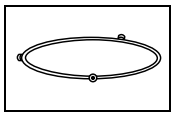


Accessoires

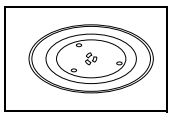
Selon le modèle de votre four à micro-ondes, vous disposez de plusieurs accessoires à fonctionnalités multiples.



1. **Coupleur** : situé sur l'axe moteur, au centre du plancher du four.
   Fonction : Le coupleur permet de faire tourner le plateau.



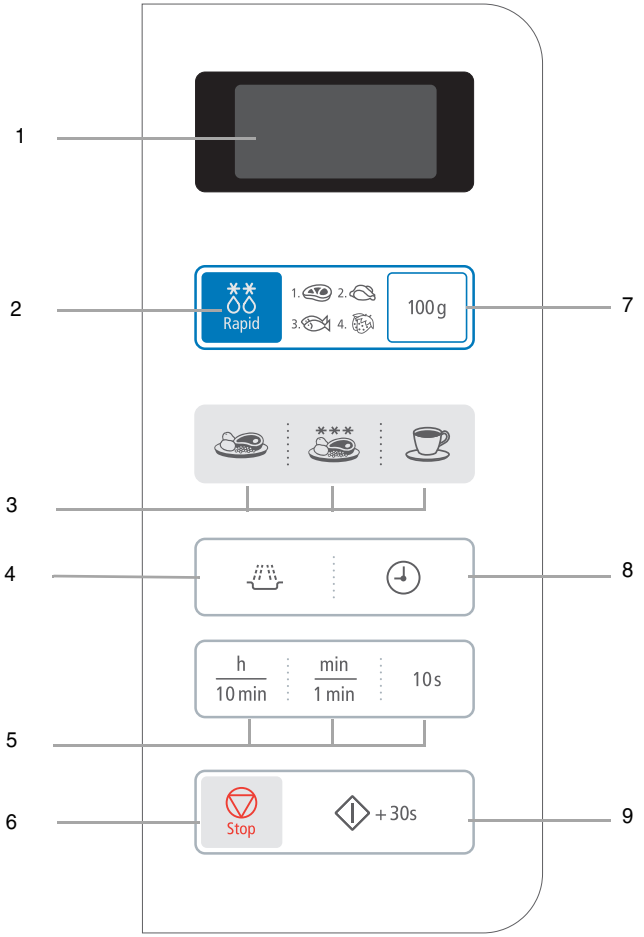
2. **Anneau de guidage** : à placer au centre du four.
   Fonction : L'anneau de guidage sert de support au plateau.



3. **Plateau tournant** : à placer sur l'anneau de guidage en emboîtant la partie centrale sur le coupleur.
   Fonction : Ce plateau constitue la principale surface de cuisson. Il est facile de le retirer pour le nettoyer.

☛ **N'utilisez JAMAIS** le four à micro-ondes sans le coupleur, l'anneau de guidage et le plateau.

Tableau de commande



1. AFFICHAGE
2. SÉLECTION DE LA FONCTION DE DÉCONGÉLATION AUTOMATIQUE RAPIDE
3. SÉLECTION DE LA CUISSON ET DU RÉCHAUFFAGE AUTOMATIQUES
4. SÉLECTION DU MODE MICRO-ONDES
5. RÉGLAGE DU TEMPS
6. BOUTON ARRÊT/ANNULER
7. SÉLECTION DU POIDS
8. RÉGLAGE DE L'HORLOGE
9. BOUTON DÉPART

Utilisation de ce mode d'emploi

Vous venez d'acquérir un four à micro-ondes SAMSUNG. Le mode d'emploi contient de nombreux conseils et instructions sur son utilisation :

- ***Précautions d'emploi***
- ***Récipients et ustensiles recommandés***
- ***Conseils utiles***

Au début du mode d'emploi, vous trouverez une illustration du four, et plus particulièrement du tableau de commande, pour vous permettre de mieux localiser les boutons.

Les instructions pas à pas emploient deux symboles.

☛ Important ✉ Remarque

CONSIGNES PERMETTANT D'ÉVITER UNE EXPOSITION EXCESSIVE AUX MICRO-ONDES

La non observation des consignes de sécurité suivantes peut se traduire par une exposition dangereuse à l'énergie des micro-ondes.

(a) Ne tentez jamais d'utiliser le four avec la porte ouverte, de modifier les systèmes de verrouillage (loquets) ou d'insérer un objet dans les orifices de verrouillage de sécurité.

(b) Ne placez aucun objet entre la façade du four et la porte et ne laissez aucune salissure ni aucun reste de produit d'entretien s'accumuler sur les surfaces assurant l'étanchéité. Maintenez la porte et les joints d'étanchéité propres en permanence : après chaque utilisation du four, essuyez-les d'abord avec un chiffon humide, puis avec un chiffon doux et sec.

(c) Si le four est endommagé, ne l'utilisez pas tant qu'il n'a pas été réparé par un technicien micro-ondes qualifié formé par le fabricant. Il est impératif que la porte du four ferme correctement et que les éléments suivants ne soient pas endommagés :
(1) porte (déformée)
(2) charnières de porte (cassées ou lâches)
(3) joints de la porte et surfaces d'étanchéité

(d) Le four doit être réglé ou réparé exclusivement par un technicien micro-ondes qualifié formé par le fabricant.

Précautions d'emploi

FR

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES.
LISEZ ATTENTIVEMENT CE MANUEL ET CONSERVEZ-LE PRÉCIEUSEMENT EN VUE D'UNE CONSULTATION ULTÉRIEURE.

Avant de faire cuire des aliments ou des liquides dans votre four à micro-ondes, prenez les précautions suivantes :

- Utilisez uniquement des ustensiles adaptés à la cuisson au four à micro-ondes. N'utilisez **JAMAIS** de récipients métalliques, de vaisselle comportant des ornements dorés ou argentés, de pics à brochette, de fourchettes, etc. Retirez les attaches métalliques des sacs en papier ou en plastique.

  Pourquoi ? Des arcs électriques ou des étincelles susceptibles d'endommager le four risquent de se former.
- Lorsque vous faites réchauffer des aliments dans des récipients en plastique ou en papier, veillez à ce que ces derniers ne s'enflamment pas. N'utilisez pas votre four à micro-ondes pour faire sécher des papiers ou des vêtements.
- Les petites quantités d'aliments nécessitent un temps de cuisson ou de chauffe plus court. Même en appliquant les temps de cuisson indiqués, ces aliments sont susceptibles de surchauffer et de brûler.
- Si de la fumée s'échappe de l'appareil, laissez la porte de celui-ci fermée afin d'étouffer les flammes et éteignez-le ou débranchez-le de la prise murale.
- Si vous faites réchauffer des liquides au four à micro-ondes, l'ébullition peut survenir à retardement ; faites donc bien attention lorsque vous sortez le récipient du four. Pour éviter cette situation : laissez
  TOUJOURS les aliments reposer au moins 20 secondes après l'arrêt du four afin de permettre à la température de s'homogénéiser.
  Remuez SYSTÉMATIQUEMENT le contenu en fin de cuisson (et pendant la cuisson si nécessaire).
  En cas d'accident, effectuez les gestes de PREMIERS SECOURS suivants :
  * immergez la zone brûlée dans de l'eau froide pendant au moins 10 minutes ;
  * recouvrez-la d'un tissu propre et sec ;
  * n'appliquez aucune crème, huile ou lotion.
- **NE remplissez JAMAIS** le récipient à ras bord. Choisissez un récipient évasé afin de prévenir tout débordement éventuel. Les bouteilles à goulot étroit peuvent exploser en cas de surchauffe.
  NE faites JAMAIS chauffer un biberon encore muni de sa tétine ; il risquerait d'exploser en cas de surchauffe.
- Avant de consommer le contenu des biberons et des petits pots pour bébé, vérifiez-en toujours la température pour éviter tout risque de brûlure ; pour ce faire, mélangez-en le contenu ou secouez-les.
- Ne faites jamais réchauffer d'œufs (frais ou durs) dans leur coquille car ils risquent d'exploser, et ce même une fois le cycle de cuisson terminé. Ne faites jamais réchauffer de bouteilles, de pots ou de récipients fermés hermétiquement ou emballés sous vide. Il en va de même pour les noix dans leur coquille ou encore les tomates.
- Le four doit être nettoyé régulièrement afin d'en retirer tout reste de nourriture.
- En négligeant la propreté de votre four, vous risquez d'en détériorer les surfaces et par conséquent de réduire la durée de vie de l'appareil et de créer des situations dangereuses.

FR

Précautions d'emploi (suite)

- N'obstruez **JAMAIS** les orifices de ventilation du four avec une pièce de tissu ou un morceau de papier. Le tissu ou le papier risque de s'enflammer lorsque l'air chaud est évacué du four. Le four peut alors surchauffer et s'éteindre automatiquement. Il restera inutilisable tant qu'il n'aura pas suffisamment refroidi.
- Utilisez **TOUJOURS** des maniques pour retirer un plat du four afin d'éviter toute brûlure accidentelle.
- **NE touchez PAS** les éléments chauffants ou les parois internes du four tant que celui-ci n'a pas refroidi.
- Évitez que le câble électrique ou la prise n'entre en contact avec de l'eau ou une surface chauffante.
  N'utilisez pas l'appareil si le cordon ou la fiche est endommagé(e).
- Lorsque vous ouvrez la porte du four, maintenez une certaine distance entre vous et l'appareil (env. 50 cm).

Pourquoi ? L'air ou la vapeur s'échappant du four à ce moment précis risque de vous brûler.

- Un cliquetis peut se faire entendre pendant le fonctionnement du four, et plus particulièrement pendant la décongélation.

Pourquoi ? Ces bruits sont normaux. Ils indiquent un changement de puissance.

- **NE faites JAMAIS** fonctionner le four à vide. Il serait automatiquement mis hors tension pour des raisons de sécurité. Le four fonctionnera à nouveau normalement après une période de repos d'au moins 30 minutes.
  Nous vous recommandons de laisser en permanence un verre d'eau à l'intérieur du four ; ainsi, si vous mettez le four en marche par inadvertance alors qu'il est vide, l'eau absorbera les micro-ondes.
- Le four à micro-ondes ne doit pas être installé dans un élément de cuisine.

IMPORTANT

- Cet appareil **N'EST PAS** conçu pour être utilisé par des jeunes enfants non assistés par un adulte responsable. Ne les laissez jamais sans surveillance à proximité du four lorsque celui-ci est en marche. De même, évitez d'entreposer ou de cacher tout objet suscitant l'intérêt des enfants au-dessus du four.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) inexpérimentées ou dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, sauf si celles-ci sont sous la surveillance ou ont reçu les instructions d'utilisation appropriées de la personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants ne doivent pas utiliser l'appareil sans la surveillance d'un adulte.

AVERTISSEMENT :
si la porte ou les joints de la porte sont endommagés, le four ne doit pas être utilisé tant que ces pièces n'ont pas été réparées par une personne qualifiée.

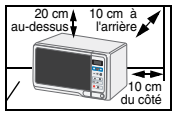
AVERTISSEMENT :
il est très dangereux pour toute personne non habilitée d'effectuer des manipulations ou des réparations impliquant le démontage de l'habillage de protection contre les micro-ondes.

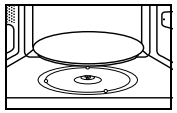
AVERTISSEMENT :
les liquides et autres aliments ne doivent pas être réchauffés dans des récipients fermés car ils risquent d'exploser.

AVERTISSEMENT :
n'autorisez des enfants à utiliser le four seuls que lorsqu'ils connaissent parfaitement les instructions de fonctionnement et qu'ils sont conscients des risques engendrés par une utilisation incorrecte.

Installation du four à micro-ondes

Placez le four sur une surface plane située à 85 cm au-dessus du sol. Cette surface doit être suffisamment résistante pour supporter le poids du four en toute sécurité.





1. Lorsque vous installez votre four, assurez une ventilation adéquate de celui-ci en laissant un espace d'au moins 10 cm à l'arrière (4 pouces) et sur les côtés et un espace de 20 cm (8 pouces) au-dessus.
2. Retirez tout élément d'emballage de l'intérieur du four. Installez l'anneau et le plateau.
   Vérifiez que le plateau tourne librement.
3. Installez le four à micro-ondes de façon à ce qu'il puisse facilement être branché sur l'alimentation.

☛ Si le cordon d'alimentation est défectueux, il doit être remplacé par un composant ou un câble spécial disponible chez votre fabricant ou un réparateur agréé.
Pour votre sécurité, cet appareil doit être branché sur une prise murale à 3 broches avec mise à la terre de 230 V CA - 50 Hz. Si le câble électrique de cet appareil est endommagé, il doit être remplacé par un câble spécial.

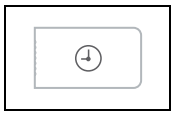
☛ N'installez pas le four dans un environnement chaud ou humide (ex. : à côté d'un radiateur ou d'un four traditionnel). Respectez les caractéristiques électriques du four. Si vous utilisez une rallonge, celle-ci doit correspondre aux normes du cordon d'alimentation d'origine. Avant d'utiliser votre four pour la première fois, nettoyez les parois internes et le joint d'étanchéité de la porte à l'aide d'un chiffon humide.

Réglage de l'horloge

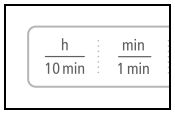
Votre four à micro-ondes est équipé d'une horloge grâce à laquelle vous pouvez Lorsque l'alimentation est fournie, « 0 », « 88:88 » ou « 12:00 » s'affiche automatiquement à l'écran. Réglez l'heure actuelle. afficher l'heure sur 24 heures ou sur 12 heures. Vous devez régler l'horloge :

- ***à l'installation initiale,***
- ***après une coupure de courant.***

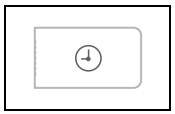
✉ N'oubliez pas de changer l'heure lors du passage de l'heure d'hiver à celle d'été et inversement.



1. **Pour afficher l'heure au format...** — **Appuyez sur le bouton Horloge** (⏲)
   24 heures — Une fois
   12 heures — Deux fois



2. Réglez l'heure à l'aide du bouton **h** et les minutes à l'aide du bouton **min**.



3. Lorsque l'heure affichée est correcte, appuyez à nouveau sur le bouton **Horloge** (⏲) pour activer l'horloge.
   Résultat : l'heure est affichée lorsque le four à micro-ondes n'est pas en cours d'utilisation.

Problèmes et solutions

FR

Si vous êtes confronté à l'un des problèmes ci-dessous, effectuez les vérifications suivantes.

◆ Il est tout à fait normal que
- de la condensation se forme à l'intérieur du four ;
- de l'air circule autour de la porte et du four ;
- qu'un reflet lumineux apparaisse autour de la porte et du four ;
- que de la vapeur s'échappe du pourtour de la porte ou des orifices de ventilation.

◆ Le four ne démarre pas lorsque vous appuyez sur le bouton **Départ** (⏀).
- La porte est-elle bien fermée ?

◆ Les aliments ne sont pas du tout cuits
- Avez-vous bien réglé le temps de cuisson et/ou appuyé sur le bouton **Départ** (⏀) ?
- La porte est-elle bien fermée ?
- L'alimentation secteur a-t-elle disjoncté ou le fusible a-t-il fondu à la suite d'une surcharge électrique ?

◆ Les aliments sont trop ou pas assez cuits
- Avez-vous indiqué un temps de cuisson adapté au type d'aliment ?
- Avez-vous choisi la puissance appropriée ?

◆ Des étincelles et des craquements se produisent à l'intérieur du four (arcs électriques)
- Avez-vous utilisé un plat comportant des ornements métalliques ?
- Avez-vous laissé une fourchette ou un autre ustensile métallique dans le four ?
- L'aluminium que vous avez utilisé se situe-t-il trop près des parois du four ?

◆ Le four provoque des interférences sur les radios ou les téléviseurs
- Ce phénomène, bien que modéré, peut en effet survenir lorsque le four fonctionne. Ceci est tout à fait normal. Pour remédier à ce problème, installez le four loin des téléviseurs, postes de radio ou antennes.
- Si le microprocesseur du four détecte une interférence, l'afficheur peut être réinitialisé. Pour remédier à ce problème, déconnectez le cordon d'alimentation puis rebranchez-le. Réglez l'horloge à nouveau.

✉ Si le problème ne peut être résolu à l'aide des consignes ci-dessus, contactez votre revendeur ou le service après-vente SAMSUNG le plus proche.

FR

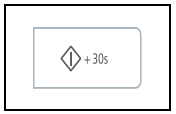
Cuisson/Réchauffage

Suivez les instructions ci-dessous lorsque vous souhaitez faire cuire ou réchauffer des aliments. Vérifiez TOUJOURS les réglages de cuisson avant de laisser le four sans surveillance.

Placez le plat au centre du plateau, puis refermez la porte.

1. Appuyez sur le bouton **Puissance** ( ).
   Résultat : la puissance de cuisson maximale (800 W) s'affiche.
   Réglez la puissance appropriée en appuyant à nouveau sur le bouton **Puissance** jusqu'à ce que la puissance souhaitée s'affiche.
   Reportez-vous au tableau des puissances situé en page suivante.

2. Réglez le temps de cuisson en appuyant sur les boutons **10 min, 1 min** et **10 s**.



3. Appuyez sur le bouton **Départ** ( ).
   Résultat : l'éclairage du four est activé et le plateau commence à tourner.
   Lorsque la cuisson est terminée, un signal sonore retentit quatre fois.

☛ **Ne mettez jamais** le four en route lorsqu'il est vide.

✉ Pour chauffer un plat pendant une courte durée à pleine puissance (800 W), il vous suffit d'appuyer sur le bouton **+30s** autant de fois que vous souhaitez ajouter de tranches de 30 secondes. Le four se met en marche immédiatement.

Puissances

Vous pouvez choisir entre six puissances différentes.

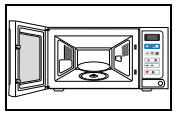
Niveau de puissance	Puissance
ÉLEVÉ	800 W
MOYENNEMENT ÉLEVÉ	600 W
MOYEN	450 W
MOYENNEMENT FAIBLE	300 W
DÉCONGÉLATION ( )	180 W
FAIBLE	100 W

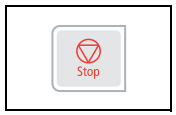
✉ Si vous sélectionnez une puissance élevée, le temps de cuisson devra être réduit.

✉ En revanche, si vous sélectionnez une puissance moins élevée, le temps de cuisson devra être augmenté.

Arrêt de la cuisson

Vous pouvez arrêter la cuisson à tout moment pour contrôler les aliments.



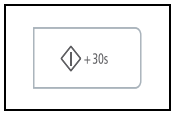


1. Pour interrompre provisoirement la cuisson : ouvrez la porte.
   Résultat : la cuisson s'arrête. Pour reprendre la cuisson, refermez la porte et appuyez de nouveau sur le bouton **Départ** ( ).
2. Pour arrêter définitivement la cuisson,
   Appuyez sur le bouton **Arrêt** ( ).
   Résultat : la cuisson s'arrête.
   Si vous désirez annuler les réglages de cuisson, appuyez sur le bouton **Arrêt/Annuler** ( ).

☛ Vous pouvez également annuler les réglages avant de démarrer la cuisson en appuyant sur le bouton **Arrêt/Annuler** ( ).

Réglage du temps de cuisson

Vous pouvez augmenter le temps de cuisson en appuyant sur le bouton* +30s *autant de fois que vous souhaitez ajouter de tranches de 30 secondes.



Appuyez sur le bouton **+30s** autant de fois que vous souhaitez ajouter de tranches de 30 secondes.

Utilisation de la fonction Réchauffage immédiat

Grâce à la fonction de cuisson et de réchauffage immédiats, le temps de cuisson se règle automatiquement sans appuyer sur le bouton* Départ .** ***Vous pouvez régler la quantité en appuyant sur le bouton de réchauffage immédiat approprié autant de fois que nécessaire.

Placez le plat au centre du plateau, puis refermez la porte.

Appuyez sur le bouton **Réchauffage immédiat** autant de fois que nécessaire.

Résultat : La cuisson démarre au bout de deux secondes environ. Une fois la cuisson terminée :

1) le signal sonore retentit quatre fois.
2) Le signal de rappel de fin de cuisson retentit 3 fois (une fois toutes les minutes).
3) L'heure actuelle s'affiche à nouveau.

Exemple : Appuyez une fois sur le bouton **Boissons** pour réchauffer une tasse de café. Reportez-vous au tableau situé en page suivante.

✉ Utilisez uniquement de la vaisselle adaptée aux micro-ondes.

Réglages du mode Réchauffage immédiat

Le tableau suivant présente les divers programmes de réchauffage immédiat, les quantités, les temps de repos et les instructions appropriées.

FR

Bouton	Aliments	Quantité	Temps de repos	Instructions
	Plats préparés	300 à 350 g 400 à 450 g	3 min.	Placez les aliments dans une assiette en céramique et recouvrez-la d'un film plastique résistant aux micro-ondes. Ce programme convient aux plats composés de trois aliments différents (ex. : viande en sauce, légumes et accompagnement tel que pommes de terre, riz ou pâtes).
	Boissons (café, lait, thé, eau à température ambiante)	150 ml (1 tasse) 250 ml (1 mug)	1 à 2 min.	Versez la boisson dans une tasse en céramique sans recouvrir. Placez la tasse (150 ml) ou le mug (250 ml) au centre du plateau. Remuez avec précaution avant et après le temps de repos.
	Plat préparé (surgelé)	300 à 350 g 400 à 450 g	4 min.	Vérifiez que l'emballage est adapté à la cuisson aux micro-ondes, puis percez le film protecteur. Mettez le plat préparé surgelé dans le four. Ce programme concerne des plats congelés composés de 3 aliments (exemple : morceau de viande en sauce, légumes et accompagnement tel que pommes de terre, riz ou pâtes).

FR

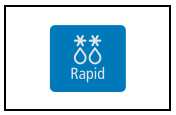
Utilisation de la fonction Décongélation automatique rapide

La fonction Décongélation automatique rapide permet de faire décongeler de la viande, de la volaille, du poisson ou des fruits/baies.

Le temps de décongélation et la puissance se règlent automatiquement. Il vous suffit de sélectionner le programme et le poids correspondant aux aliments à décongeler.

✉ Utilisez unquement de la vaisselle adaptée aux micro-ondes.

Placez le plat surgelé au centre du plateau, puis fermez la porte.



1. Appuyez sur le bouton **Décongélation rapide** (⁂). Résultat : l'indication suivante s'affiche :

Appuyez une ou plusieurs fois sur le bouton **Décongélation rapide** (⁂) selon le type d'aliments que vous devez décongeler. Pour plus d'informations, reportez-vous au tableau situé à la page suivante.

2. Sélectionnez le poids de l'aliment en appuyant sur le bouton **100 g**.
Le poids maximal est de 2000 g.

3. Appuyez sur le bouton **Départ** (◊). Résultat :

- La phase de décongélation commence.
- Un signal sonore vous rappelant de retourner l'aliment retentit à la moitié du temps de décongélation.
- Appuyez de nouveau sur le bouton **Départ** (◊) pour poursuivre la décongélation.

✉ Vous pouvez aussi programmer la décongélation manuellement. Pour ce faire, sélectionnez la fonction Cuisson/Réchauffage par micro-ondes et une puissance de 180 W. Reportez-vous à la section intitulée « Cuisson/Réchauffage » en page 6 pour plus de détails.

Réglages de la fonction Décongélation automatique rapide

Le tableau suivant répertorie les programmes de Décongélation automatique rapide, les quantités, les temps de repos et les instructions appropriées.

Retirez tous les éléments d'emballage des aliments avant de commencer la décongélation. Placez la viande, la volaille, le poisson ou les fruits/baies sur une assiette en céramique.

Code/Aliment	Quantité	Temps de repos	Instructions
1. Viande	100 à 2000 g	20 à 90 min.	Protégez les extrémités avec du papier aluminium. Retournez la viande au signal sonore. Ce programme convient pour la cuisson du bœuf, de l'agneau, du porc, des côtelettes ou des émincés.
2. Volaille	100 à 2000 g	20 à 90 min.	Protégez les extrémités des cuisses et des ailes avec de l'aluminium. Retournez la volaille au signal sonore. Ce programme convient aussi bien à un poulet entier qu'à des morceaux.
3. Poisson	100 à 2000 g	20 à 80 min.	Protégez la queue d'un poisson entier avec du papier d'aluminium. Retournez le poisson au signal sonore. Ce programme convient aussi bien à la cuisson des poissons entiers qu'à celle des filets.
4. Fruits/baies	100 à 600 g	5 à 20 min.	Répartissez uniformément les fruits dans un récipient en verre à fond plat. Ce programme convient à toutes sortes de fruits.

Cuisson en plusieurs étapes

Vous pouvez programmer votre four à micro-ondes pour qu'il cuise des aliments en plusieurs étapes (3 étapes maxi.).

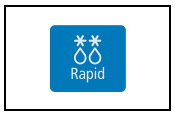
Exemple : vous souhaitez décongeler et faire cuire un aliment sans avoir à régler de nouveau le four après chaque étape. Ainsi vous pouvez décongeler et cuire un poisson de 500 g en trois étapes :

- ***décongélation ;***
- ***cuisson I***
- ***cuisson II***

✉ Vous pouvez définir de deux à trois étapes pour ce type de cuisson.

✉ Si vous définissez trois étapes, la première étape doit être la décongélation.

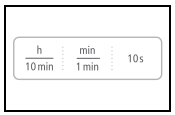
✉ N'appuyez pas sur le bouton **Départ** tant que vous n'avez pas défini la dernière étape.



1. Appuyez une ou plusieurs fois sur le bouton **Décongélation rapide** ( ).

2. Réglez le poids en appuyant sur les boutons **100 g** autant de fois que nécessaire (pour obtenir 500 g dans cet exemple).

3. Appuyez sur le bouton **Puissance** ( ).
Mode (I) du four à micro-ondes :
 ; si nécessaire, réglez la puissance en appuyant une ou plusieurs fois sur le bouton **Puissance**.
(600 W dans cet exemple)



4. Réglez le temps de cuisson en appuyant sur les boutons **10 min, 1 min** et **10 s** autant de fois que nécessaire
(4 minutes dans cet exemple).

5. Appuyez sur le bouton **Puissance** ( ).
Mode (II) du four micro-ondes :
 ; si nécessaire, réglez la puissance en appuyant une ou plusieurs fois sur le bouton **Puissance** ( ) .
(450 W dans cet exemple).

6. Réglez le temps de cuisson en appuyant sur les boutons **10 min, 1 min** et **10 s** autant de fois que nécessaire
(5 minutes dans cet exemple).

7. Appuyez sur le bouton **Départ** ( ).
Résultat : les trois modes [décongélation et cuisson (I,II)] sont activés successivement. En fonction du mode de décongélation que vous avez choisi, un signal sonore peut retentir à la moitié du temps de décongélation pour que vous n'oubliiez pas de retourner l'aliment.
◆ Une fois la cuisson terminée, le signal sonore retentit quatre fois.

MW73E_XSG-03484M-01_FR.fm Page 10 Friday, May 14, 2010 3:34 PM

Guide des récipients

FR

Pour faire cuire des aliments dans le four à micro-ondes, il est nécessaire que les micro-ondes pénètrent dans les aliments sans être réfléchies ou absorbées par le plat utilisé.

Il est donc essentiel de bien choisir le type de récipient employé. Pour cela, assurez-vous que celui-ci présente une mention spécifiant qu'il convient à une cuisson aux micro-ondes (« adapté aux micro-ondes »).

Le tableau suivant indique la liste des divers types de récipients et leur méthode d'utilisation dans un four à micro-ondes.

Récipient	Adapté aux micro-ondes	Remarques
Papier aluminium	✓ ✗	Peut être utilisé en petite quantité afin d'empêcher certaines zones de trop cuire. Des arcs électriques peuvent se former si l'aluminium est placé trop près des parois du four ou si vous en utilisez en trop grande quantité.
Plat brunisseur	✓	Le temps de préchauffage ne doit pas excéder huit minutes.
Porcelaine et terre cuite	✓	S'ils ne comportent pas d'ornements métalliques, les récipients en céramique, en terre cuite, en faïence et en porcelaine sont généralement adaptés.
Plats en carton ou en polyester jetables	✓	Certains aliments surgelés sont emballés dans ce type de plat.
Emballages de fast-food		
• Tasses en polystyrène	✓	Peuvent être utilisés pour faire réchauffer des aliments. Une chaleur excessive peut faire fondre le polystyrène.
• Sacs en papier ou papier journal	✗	Peuvent s'enflammer.
• Papier recyclé ou récipients en verre avec décorations métalliques	✗	Peuvent provoquer des étincelles.
Plats en verre		
• Plats de service adaptés à la cuisson au four	✓	Peuvent être utilisés sauf s'ils sont ornés de décorations métalliques.
• Plats en verre fin	✓	Peuvent être utilisés pour faire réchauffer des aliments ou des liquides. Les objets fragiles peuvent se briser ou se fendre s'ils sont brusquement soumis à une chaleur excessive.
• Pots en verre	✓	Retirez-en le couvercle. Pour réchauffer uniquement.
Métal		
• Plats	✗	Peuvent provoquer des arcs électriques ou des flammes.
• Attaches métalliques des sacs de congélation	✗	
Papier		
• Assiettes, tasses, serviettes de table et papier absorbant	✓	Pour des temps de cuisson courts ou de simples réchauffages. Pour absorber l'excès d'humidité.
• Papier recyclé	✗	Peuvent provoquer des arcs électriques.
Plastique		
• Récipients	✓	Tout particulièrement s'il s'agit de thermoplastique résistant à la chaleur. Certaines matières plastiques peuvent se voiler ou se décolorer lorsqu'elles sont soumises à des températures élevées. N'utilisez pas de plastique mélaminé.
• Film étirable	✓	Peut être utilisé afin de retenir l'humidité. Ne doit pas entrer en contact avec les aliments. Soyez particulièrement vigilant lorsque vous retirez le film du récipient ; la vapeur s'échappant à ce moment est très chaude.
• Sacs de congélation	✓ ✗	Uniquement s'ils supportent la température d'ébullition ou s'ils sont adaptés au four. Ne doivent pas être fermés hermétiquement. Perforez-en la surface avec une fourchette si nécessaire.
Papier paraffiné ou sulfurisé	✓	Peut être utilisé afin de retenir l'humidité et d'empêcher les projections.

✓ : recommandé

✓✗ : à utiliser avec précaution

✗ : dangereux

Nettoyage du four à micro-ondes

Pour empêcher l'accumulation de graisses et de particules d'aliments, nettoyez régulièrement les éléments suivants du four à micro-ondes :

- ***les surfaces intérieures et extérieures***
- ***la porte et les joints d'étanchéité ;***
- ***le plateau et l'anneau de guidage.***

☛ Veillez **TOUJOURS** à ce que les joints de la porte soient propres et à ce que celle-ci se ferme correctement.

☛ En négligeant la propreté de votre four, vous risquez d'en détériorer les surfaces et par conséquent l'appareil lui-même, ce qui pourrait être dangereux.

1. Nettoyez l'extérieur avec un chiffon doux et de l'eau savonneuse tiède. Rincez et séchez.

2. Retirez les projections et autres traces tenaces adhérant aux parois ou sur l'anneau de guidage à l'aide d'un tissu imbibé d'eau savonneuse. Rincez et séchez.

3. Si votre four est très sale ou si une odeur désagréable s'en dégage, placez une tasse d'eau citronnée sur le plateau et faites-la chauffer pendant dix minutes à pleine puissance.

4. Nettoyez le plateau si nécessaire, ce dernier est adapté au lave-vaisselle.

✉ Ne laissez **JAMAIS** s'écouler d'eau dans les orifices de ventilation. N'utilisez **JAMAIS** de produits abrasifs ou de solvants chimiques. Nettoyez avec un soin tout particulier les joints de la porte afin qu'aucune particule :
- ne s'y accumule ;
- ne nuise à l'étanchéité de la porte.

Caractéristiques techniques

SAMSUNG s'efforce sans cesse d'améliorer ses produits. Les caractéristiques et le mode d'emploi de ce produit peuvent être modifiés sans préavis.

FR

Modèle	**MW73E**
Source d'alimentation	230 V ~ 50 Hz
Puissance	
Micro-ondes	1150 W
Puissance de sortie	100 W/800 W (IEC-705)
Fréquence de fonctionnement	2450 MHz
Magnétron	OM75S(31)
Système de refroidissement	Moteur de ventilation
Dimensions (L x H x P)	
Extérieures	489 x 275 x 365 mm
Cavité du four	306 x 211 x 320 mm
Capacité	20 litres
Poids	
Net	12,5 kg env.

SAMSUNG ELECTRONICS

DES QUESTIONS OU DES COMMENTAIRES?

PAYS	TÉLÉPHONE	OU SUR INTERNET
TURKEY	444-77-11	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	
BAHRAIN	8000-4726	-
JORDAN	800-22273	-